## Wissen, was gespielt wird **UNZENSIERTE** AUSGABE Darf in Deutschland nicht frei vertrieben werden! TUER 9 CEYTE **10 SEITEN** MEGATES **GEBURTSTAGS-AUSGABE** MIT VIELEN EXTRAS: 108%E 2 SPIELE: HAUPTPROGRAMM + ADD-ON





MEDAL OF HONOR 2, ANNO 1503



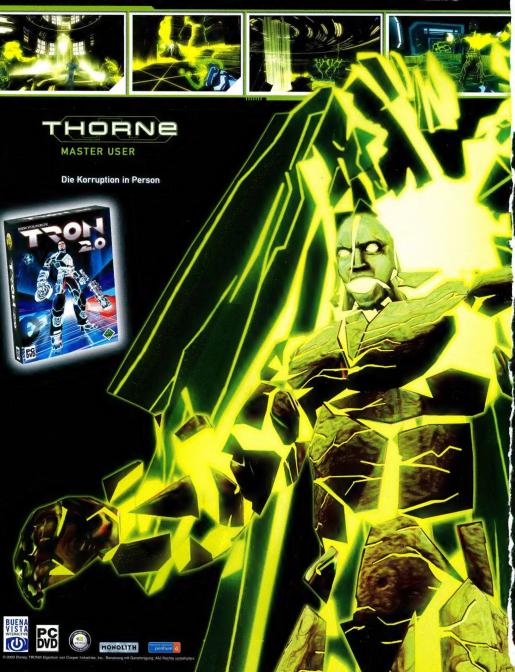






MAPS UND **TAKTIKEN** 







## Hier liegen Sie goldrichtig!

Mittwoch 106. August 2003

"Nur" 76 Punkte für No Man's Land? Grund genug für enttäuschte Fans, öffentlich den Skalp der Tester zu fordern. Während einige unserer Mitbewerber selbst offensichtliche Fehler in Wird-schon-gut-werden-Manier unter den Teppich kehren, werden die Kritiebrunkte (etwa was die Steuerung anbelangt) bei PC Games offen genannt. CDV reagiert sofort: Verschiebung des Spiels auf Mitte September, die Mängelliste wird Punkt für Punkt abgearbeitet. Für uns selbstverständlich: Wer nachbessert, bekommt eine zweite Chance – Nachtest der Verkaufsversion in der kommenden Ausgabe. Ganz großes Indianer-Ehrenwort!

#### Freitag | 22. August 2003

Schulanfang in der Jedi-Akademie – und wir pauken fleißig akrobatische Kabinettstückehen und geschickte Ausweichmanöver. Für alle Nachwuchs-Jedis haben wir eine dicke Schultüte voller Infos und atemberaubender Screenshots gepackt. In letzter Sekunde schaft es der Laserschwert-Shooter als Titelstory ins Heft – und schneidet buchstäblich exzellent ab. Wenn da nicht ... aber lesen Sie selbst – im großen Test ab Seite 80.

#### Sonntag | 24. August 2003

Mit einem nicht weiter überraschenden "Besucher-Rekord" geht die zweite Leipziger Games Convention zu Ende: Über 92.000 Spielefans erlebten eine Messe der Superlative. In einem Sonderteil ab Seite 30 erfahren alle Daheimgebliebenen, welche Spiele-Perlen sie verpasst haben.

#### Montag 125. August 2003

PC Games feiert Geburtstag: Seit exakt 11 Jahren oder umgerechnet 132 Ausgaben informieren wir Sie über Neuheiten auf dem PC-Spiele-Markt - kein anderes Spiele-Magazin kann auf eine so lange Tradition und entsprechende Erfahrung zurückblicken. Das möchten wir mit unseren Lesern gebührend feiern - mit einer extradicken Geburtstagsausgabe inklusive heiß erwarteter Tests, einer prall gefüllten Doppel-DVD beziehungsweise einer Bonus-CD, der umfangreichen Vollversion des Weltraum-Klassikers X Gold (ein toller Appetitmacher auf den in Kürze erscheinenden Nachfolger) und einem großem Wendeposter mit Half-Life 2-Motiv und? Multiplayer-Karten zum Verkaufsstart von C&C Generäle, das es nur in PC Games gibt - ein kleines Dankeschön an alle Leser für das langjährige Vertrauen. Aber: Natürlich wollen wir nicht stehen bleiben, sondern das Heft stetig weiterentwickeln, um den über 1,27 Millionen Lesern Monat für Monat das bestmögliche Paket zu bieten. Deshalb an dieser Stelle unser Geburtstagswunsch: Machen Sie mit bei unserer großen Online-Heftumfrage und sagen Sie uns, wie Sie sich künftige Ausgaben vorstellen. Den eigens eingerichteten Link zum Fragebogen finden Sie im Hauptmenü der Heft-CD und -DVD. Natürlich bedanken wir uns für Ihre Teilnahme mit wertvollen Preisen mehr dazu auf www.pcgames.de.

Einen sprichwörtlich goldenen September und viel Vergnügen mit der 133, PC Games wünscht Ihnen

**Ihr PC-Games-Team** 

#### HEINRICH LENHARDT .



... traf Entwickler-Legende Andy Hollis in San Francisco, der dort beim Ultima X-Event im Yerba Buena Center for the Arts die neue Ultima-Generation vorführte. Last-Minute-Infos auf Seite 20.

#### RÜDIGER STEIDLE ...



... lemte neben russischer Gastfreundschaft, russischen Getränken, russischen Autos und russischen Landschaften auch russische Entwickler kennen – mehr in seinem Report auf Seite 42,

#### MARTIN LASSER.



... ist der Armo 1503-Chefgrafiker und stellte bel einem Redaktionsbesuch die Neuheiten des Add-ons vor. Im Video auf CD/DVD erklärt er den PC-Games-Lesem die Besonderheiten (Vorschau auf Seite 58).







## Inhalt 10/2003

#### Aktuelles

Hitlisten	
Leser-Charts	20
Release-Termine	
Spacerat	196
Top Ten	. 2:
News	
100.000 C&C Generale	. 13
3DO-Lizenzen verkauft	. 16
Call-of-Duty-Soundtrack	. 20
CDV: Hoffen auf Breed	
Codename: Gordon	. 12
Defender of the Crown	. 20
Deutschland sucht den Superstar	. 18
Die Klapperschlange	. 14
Electronic Arts investiert	18
Electronic-Arts-Sommeraktion	. 13
Ex-Topware-Vorstand verurteilt	. 20
Full Throttle 2	
Hitman 3	
Joint Operations erst 2004	. 16
Kino: Tomb Raider - Die Wiege des Lebens	. 18
Lords of Everquest	. 18
Monstergrillen als Reha-Maßnahme?	
Northstar Developers	. 18
NWN: Hordes of the Underdark	
Projekt Lebensrausch	13
Quake 4 mit Fahrzeugen	13
Raubkopierer-Nest ausgehoben	. 16
Siedler-Erfinder macht Anno-Brettspiel	
Sonderheft "Internet-Geheimnisse"	. 14
Sony verpflichtet Entwickler	18
Spiel zum zweiten Bully-Film angekündigt	21
Spielemarkt in Deutschland legt zu	14
Termite Games umbenannt	20
Ultima X: Odyssey	20
Vermeer 2 von Take 2	16
Vivendi lizenziert DAoC-Engine	13
Von id zu Ensemble	
Wanted Guns	13
Was macht eigentlich?	
Was nun, Carmack?	18
XIIIXIII	
Yager nur auf DVD	12
Zusammenarbeit mit Lionheart-Entwickler	20
Zusammenarbeit mit Lionheart-Entwickler	16



#### Games Convention

Große Spiele-Party in Leipzig: Die Games Convention 2003 schlug alle Rekorde. Das PC-Games-Team war vier Tage vor Ort und zieht Bilanz.

Games Convention 2003 92.000 Besucher, 1.300 Journalisten und 200 Aussteller trafen sich Ende August auf dem Leipziger Messegelände, um Europas größten Gaming-Event zu feiern. PC Games

zieht Resümee und stellt die wichtigsten

Spiele-Neuheiten vor.

Made in Germany: Piranha Bytes ... PC Games tourt weiter durch die deutsche Entwicklerlandschaft. Diesmal auf der Agenda:

Piranha Bytes in Essen. Die Gothic 2-Macher geben einen Einblick in ihre Arbeit am Add-on Die Nacht des Raben.

Das neue Urheberrecht ..... Was ist eigentlich der Unterschied zwischen einer Privat- und einer Sicherheitskopie? Was darf ich noch nach der Änderung des Urheberrechts? Wir haben alles Wissenswerte zur geänderten Urheberrechtsregelung zusammen-

Spielegrüße aus Moskau ... Immer mehr Spielehits stammen nicht von amerikanischen Entwicklern, sondern aus der ehemaligen Sowjetunion. PC Games hat einige der wichtigsten Teams für Sie besucht und beschreibt in einem Reisetagebuch die interessantesten Spiele.

Warum Lara Croft die Koffer packt ... Was ist los bei Core Design? Nach dem Rücktritt von Gründer Jeremy Heath-Smith verlieren die Briten nun auch Tomb Raider: Eidos verlagert die Entwicklung in ein anderes Studio, PC Games begibt sich auf Ursachenforschung.

**Pixelpracht** 

Action

Strategie	
Anno 1503: Schätze, Monster & Piraten	58
Anstoß 4 Edition 03/04	
C&C Generale: Die Stunde null	56
Chicago 1930	60
	52
Spellforce	54

Doom 3	68
Halo	70
Medal of Honor: Pacific Assault	62
Abenteuer	
Temple of Elemental Evil	72



#### **Spellforce**

Gerade erst zum besten PC-Spiel der Games Convention gewählt, haben wir die neueste Fassung des Strategie- und Rollenspiel-Mix schon Probe spielen können.



#### VORSCHAU

Im zweiten Teil der Medal of Honor-Serie erleben Sie Dschun gelkämpfe in Südostasien, die mit ultrarealistischer Technik al Half-Life 2-Niveau verblüffer

TEST

Das beste Star Wars-Spiel aller Zeiten? PC Games widmet dem dritten Teil der Jedi Knight-Saga eine mächtige Zehn-Seiten Strecke.

Spielegrüße Medal of Honor: Jedi Knight:
Pacific Assault Jedi Academy



#### Tron 2.0

Toct

Wie Thematik und Optik eines 20 Jahre alten Kultfilms aus den Anfangszeiten der Computerspiele zum Überraschungshit werden können.

lest	
So testen wir	78
Testcenter: Infos auf einen Blick	
Spiel des Monats	
Jedi Knight: Jedi Academy	80
PC-Games-Einkaufsführ	er
Classics und Budgetspiele	139
Neuerscheinungen	138
PC-Games-Top-100: Referenzspiele	136
Schwarze Liste	
Spiele-Sammlungen	
Zusatz-CDs und Add-ons	
Strategie	
Age of Wonders: Shadow Magic	98
C&C Generale	
Feedback: Radsportmanager 2003/20	
FireDepartment	
Fußballmanager Pro	
Republic: The Revolution	
Space Tanks	
Action	
Feedback: Tomb Raider: The Angel of Darkne	ss 105
Chrome	112

BF 1942: Secret Weapons of World War 2 ... 114

116

117

117

106

The Great Escape .....

Was an Atomic Mutant

Darkened Skye ...

Tron 2.0 ..

Abenteuer	
Feedback: NWN: Der Schatten von Under	nzit 119
Gothic 2: Die Nacht des Raben	120
Lionheart	124
Sport .	
Feedback: Midnight Club 2	127
Hugo Smakkaball	133
Live for Speed	132
World Racing	128

#### Tipps & Tricks

V 1 - 4 + 1 9 1 @ - 1 - 1 - 4 -	
Komplettlösung/Spielet	
3F 1942: Secret Weapons of World War	
Fluch der Karibik	
Gothic 2: Die Nacht des Raben	
Fron 2.0	16!
Kurztipps	
Chaser	143
Colin McRae Rally 3	14
Die Sims: Megastar	14
Enclave	143
Freelancer	14
Gothic 2	
Gothic 2: Die Nacht des Raben	
GTA Vice City	
Indiana Jones 6	
Midnight Club 2	
Morrowind	
Star Trek: Elite Force 2	
Star Wars Galaxies	
Vietcong	
Warcraft 3: The Frozen Throne	
Walciait S. The Prozent Infolic	
Tuning-Tipps	
Jedi Knight: Jedi Academy	81
Gothic 2: Die Nacht des Raben	1/1
Tron 2.0	
11011 2.0	
Hardware-Hilfe	
Dialer-Programme und Spyware	14
DirectX-Probleme	
Mausrad bei Logitech	
Tipps zu FAT und NTFS	
Welche Radeon passt zu mir?	
Widerspenstiges DirectX 9	
Windows-XP-Installationsfehler	

#### Hardware

PC-Games-Einkaufsführe	er
Hardware: Grafikkarten ab 200 Euro	188
Hardware: Grafikkarten bis 200 Euro	188
Hardware: Referenz-Produkte	188
Rechner des Monats	188
News	
AMD-Prozessorkern	179
Aopen Aeolus FX5600S	17
Aquamark 3	17
Flexible Notebook-Grafik	178
Gigabyte Deutschland	17
Half-Life-2-Benchmark	17
Kein PAT mehr für i865PE	174
Logitech Click! Optical	17
MuVo NX 128	17!
Tachyon G9800 PRO-M	17
V9950 Ultra Deluxe	17
VIA-PT800-Chipsatz	17
Hardware-Tests	
Marktübersicht: Grafikkarten	170
10 Grafikkarten für Elnsteiger	
(80 bis 165 Euro)	18
10 Mittelklasse-Grafikkarten	
(170 bis 250 Euro)	18
10 High-End-Grafikkarten	
(ab 370 Euro)	18
Aktuelle Benchmarks	178
	4 700

#### Service

DVD-Anleitung	190
CD-Anleitung	19:
Impressum	200
Inserentenverzeichnis	200
Kontaktadressen	200
Schnappschuss	19
Vor zehn Jahren?	20
Vorschau	20
Leserbriefe	19
Rossis Rumpelkammer	19

Preis-Leistungs-Vergleich Grafikkarten ..... 180



#### **TIPPS & TRICKS**

Probleme mit den Wassermaglern? In unseren Tipps zum Gothic 2-Add-on heifen wir Ihnen auf die Sprünge. Ebenso bei Tron 2.0, Fluch der Karlbik und BF 1942; Secret Weapons.



C&C Gothic 2: 5.158
Seneräle Die Nacht des Raben

#### HARDWARE

Kartenstapel in der Hardware-Redaktion: PC Games testet die 30 wichtigsten
Grafikboards, Mit Benchmark-Diagrammen und kompetenter Kaufberatung für
jeden Geldbeutel.

s.155 30 Grafikkarten en Test s.176

## Wer mit diesem PC spielt, kann alles. Außer aufhören.



SAlle Systempreise inkl. MwSt.



#### Pocket-PC von Dell Axim" X5 Pocket PC perfekt mobil arbeiten mit der idealen

- Ergänzung zu Ihrem • Intel® XScale"
- Prozessor bis 400 MHz · Bis zu 64 MB SDRAM
- · Bis 48 MB Intel® StrataFlash" ROM • 3.5" QVGA TFT Display
- (240 x 320)
- · Microsoft Windows\* Mobile 2003 Software Jetzt ab 254 € statt 289 € zzgl. 12,80 € Versand

Axim" X5 Pocket PC und TomTom Navigator 2.0 **GPS-Navigation** system ab 549 €

#### Dell™ Dimension™ 4600 ..Wiesbaden"

- · Intel\* Pentium\* 4 Prozessor 2.26 GHz, 533 MHz
- · 256 MB Dual Channel DDR-SDRAM, 333 MHz
- · intel® Pro 10/100 Netzwerkenschluss, DSL ready
- 64 MB Nvidia Gaforce4 MX 420 Grafik, TV Out
- 5.1 Dolby Digital Soundiasung
- 16x DVD-ROM und 48x CD-Brenner inkl. Software
- Windows® XP Home Edition (OEM) auf Recovery CD<sup>100</sup> Works 7.0 (OEM)", Antivirensoftware
- · Dell Tastatur, Maus, 8x USB 2 II
- 1 Jehr Abhol-Reparatur-Service
- 599 €

Systemoreis ohne Monitor bei Online Bestellung Ohne Sparvorteil: 649 6

- . Dell" M992 19" Monitor nur 255 €
- . mit 80 GB\*\* Festplatte: + 35 €
- . mit IEEE 1394 FireWire PCI Karte: + 23 €" · mit 6-in-1 Flash Card Reader: + 48 €1
- Aufpreis für 2.66 GHz nur 116 €" . Aufpreis für 2.80 GHz nur 232 €11

Finanzierung schon ab 19,78 € mtl.

E-Value: 1020-D1309



#### Dell™ Dimension™ 4600 "Leipzig"

- Intel® Pentium® 4 Prozessor 2.80 GHz . 512 MR Dual Channel DDR-SDRAM 333 MHz
- 120 GB" Festplatte, 7.200 U/Min.
- Intel® Pro 10/100 Netzwerkanschluss, DSL ready
   128 MB ATi Radeon" 9800 8x AGP Grafik, DVI, TV Out
- Creative Audigy 2 Soundkarte, IEEE 1394 Anschluss
- DVD+RW-Brenner (4/2,4x) und 16x DVD, Software
- Windows® XP Home Edition (OEM) auf Recovery CD®, Works 7.0 (OEM)®, Antivirensoftware
- Dell Tastatur, Dell Maus, 6x USB 2.0
   1 Jahr Abhol-Reparatur-Service
- harman/kardon\* 395 Aktivboxen, Subwoofer

#### 1.099 €"

Systemorals ofton Monitor hei Online Restellus Ohne Sparvorteil: 1.149 €

- Doll" E171FPb 17" TFT nur 499 €
- mit 1024 MB DDR-RAM, 400 MHz: + 93 €<sup>2</sup> mit 200 GB<sup>™</sup> Festplatte, 7.200 U/Min.: + 128 €<sup>®</sup>
- . mit ATi Radeon™ 9800 Pro Grafik: + 151 €\*
- · Autoreis für 3.06 GHz nur 174€\*

Finanzierung schon ab 36,14 € mtl.\* E-Value: 1020-D1609



#### Dell™ Dimension™ 8300 "Johannesburg"

- Intel® Pentium® 4 Prozessor 2.69C GHz, 800 MHz PSB . 512 MB Dual Channel DDR-SDRAM, 480 MHz
- 120 GB" Serial-ATA Festplatte, 7.200 U/Min.
- Intel® Pro 10/100 Netzwerkanschluss, DSL ready
   128 MB ATi Radeon® 9800 -- 8x AGP Grafik, DVI, TV Out
- Creative Audigy 2 Soundkarte, IEEE 1394 Anschlu
- DVD+RW-Brenner (4/2,4x) und 16x DVD, Software
- Windows® XP Home Edition (OEM) auf Recovery CD<sup>110</sup>, Works 7.0 (DEM)2, Antivirensoftware
- Dell Tastatur, USB Wheel Maus, 8x USB 2.0
   1 Jahr Abhol-Reparatur-Service



Systempreis ohne Monitor, bei Online Bestellun Ohne Sparvorteil: 1.199 €

- . Dell" 1800FP 18" TFT Display nur 637 €
- mit Altec Lansing ADA745 Lautsprecher (4.1): + 104 €<sup>3</sup>
   mit 1024 MB DDR-RAM, 400 MHz: + 93 €<sup>3</sup>
- mit zusätzlicher 120 GB<sup>\*\*</sup> Serial-ATA Festplatte: + 151 €<sup>ti</sup> · Aufpreis für 2.80 GHz, 880 MHz, nur 116 €\*
- Aufpreis f
   ür 3.0 GHz, 800 MHz PSB, nur 290 €<sup>21</sup>

Finanzierung schon ab 36,14 € mtl.º

E-Value: 1020-D2109

<sup>6</sup>Alle Systempreise inkl. MwSt. und zzgl. 75 € Versand.



Hisweis für Verbraucher. Der abgeschlossene Fernebsstzvertrag bleibt wirkzam, wenn Sie die auf Abschluss des Vertrages gerichtete Willenserklärung nicht binnen einer Frist von 2 Wochen nach Erheit der Ware widerrufen.



Packende Game-Sessions mit Intel® Pentium® 4 Prozessor bis 3.20 GHz.

Spielen bis zum Abwinken wird auch immer leichter. Denn mit der Performance des

kaum zu überbieten. Und Games bekommen einen neuen Kick. Der Intel® Pentium® 4

die Nvidia Geforce FX 5200 Grafik überzeugen auf der ganzen Linie. Und der Preis

Prozessor 2.66 GHz, 512 MB Dual Channel DDR-SDRAM, die 120 GB\*\* Festplatte und

sowieso. Werden Sie pausenlos glücklich mit den genialen Systemen von Dell: www.dell.de

Dimension" 4600 "Dresden" denkt selten einer ans Aufhören. 3-D-Welten sind an Realität

#### **Empfehlung des Monats:**

Dell™ Dimension™ 4600 "Dresden"

Intel® Pentium® 4 Prozessor 2.66 GHz

512 MB Dual Channel DDR-SDRAM, 333 MHz

120 GB\*\* Festplatte, 7.200 U/Min.

128 MB Nvidia Geforce FX 5200, DVI, TV Out

DVD+RW-Brenner (4/2.4x) & 16x DVD, Software

• Intel® Pro 10/100 Netzwerkanschluss, DSL ready • 5.1 Dolby Digital Soundiösung . Windows XP Home Edition (OEM) auf Recovery CD101, Works 7.0 (OEM)<sup>2</sup>, Antivirensoftware • Dell Tastatur, Maus, 8x USB 2.0 • 1 Jahr Abhol-Reparatur-Service

Systempreis ohne Monitor, hei Online Bestellung Ohne Sparvorteil: 899 €

NEU!

#### Dell" E151FPp 15" TFT Display nur 277 € mit 1024 MB DDR-RAM, 400 MHz: + 93 €<sup>™</sup>

- mit ATi Radeon® 9800 Grafik: + 116 €®
- · mit 200 GB\*\* Festplatte, 7.200 U/Min.: + 128 €\*
- Aufpreis für 2.80 GHz nur 116 €\*
- . Aufpreis für 3,06 GHz nur 290 €1

Finanzierung schon ab 27,92 € mti.4

F-Value: 1020-D1509



#### Dell™ Dimension™ 8300 "Tokyo"

- · Intel® Pentium® 4 Prozessor 2.80 GHz. 800 MHz. 1024 MB Dual Channel DDR-SDRAM, 400 MHz
- 2 x 120 GB<sup>\*\*</sup> Serial-ATA Festplatten (RAID 0/1)
- Intel® Pro 10/100 Netzwerkanschluss, DSI, read 128 MB ATi Radeon" 9800 Pro Grafik, DVI, TV Out
- Creative Audigy 2 Soundkarte, IEEE 1394 Anschluss DVD+RW-Brenner (4/2,4x) and 16x DVD, Software
- . Windows\* XP Home Edition (OEM) auf Recovery CD 100.
- Works 7.0 (OEM)1, Antivirensoftware
- Dall Tastatur, Maus. 3.5' Floopy, 8x USB 2.0 1 Jahr Abhol-Reparatur-Service

1.499 €

Systempreis ohne Monitor und Lautsprecher, inkl. 100 € Sparvorteil bei Online Bestellung Ohne Sparvorteil: 1.599 €

- . Dell" 1901FP HAS 19" TFT Display nur 927 € mit 6-in-1 Flash Card Reader: + 48 €<sup>3</sup>
- mit digitaler/analoger Videoschnittkarte: + 104 €<sup>n</sup>
   mit Dell\*\* 184 Wireless LAN Router und USB Adapter: + 232 €<sup>n</sup>
- Autpreis f
  ür 3.0 GHz, 800 MHz PSB, nur 174 €<sup>3</sup> reis für 3.20 GHz, 800 MHz PSB, nur 348 €"
- Finanzierung schon ab 49,29 € mtl.

E-Value: 1020-02208



#### Dell™ Inspiron™ 5150 "Pythagoras"

- . Mobile Intel® Pentium® 4 Prozessor 3.06 GHz • 512 MB DDR-SDRAM, 333 MHz
- 40 GB<sup>--</sup> Festplatte . 15" UltraSharp" UXGA TFT Display (1600 x 1200)
- Modem und 10/100 Netzwerkenschluss, DSL ready
   64 MB Nvidie Geforce FX Go 5200 Grafik
- Combo Laufwerk mit 8x DVD und 24/10/24x CD-RW 2x USB 2.0, TV Out, FireWire, Touchpad
- Lithium Ionen Akku mit 98 Wh, Quick-Charge
   Windows® XP Home Edition (OEM) auf Recovery CD<sup>110</sup>
- Works 7.0 (OEM)\*, Antivirensoftware 1 Jahr europaweiter Abhol-Reparatur-Service

1.549 €

- mit ΩVD+RW-Brenner inkl. Software: + 139 €<sup>∞</sup>
- mit 60 GB\*\* Festplatte: + 58 €¹ mit Windows\* XP Professional (OEM)<sup>2</sup>: +70 €<sup>2</sup> mit Dell" Wireless LAN 802.11 b/g Karte: + 41€<sup>1</sup>
- Finanzierung schon ab 50,93 € mtl."

E-Value: 1020-10709

Systempreis inkl. 50 € Sparvorteil bei Online Bestellun Ohne Sparvorteil: 1.599 €



#### Dell™ Inspiron™ 8600 "Leibniz"

- · Intel® Pentium® M Prozessor 1.40 GHz 512 MB DDR-SDRAM, 333 MHz
- . 40 GB" Festplatte
- 15.4" UltraSharp" WSXGA TFT Display (1680 x 1050)
- Modem und 10/100 Netzwerkanschluss, DSL ready
   128 MB Nvidia Geforce FX Go 5650 Grafik
- . Combo Laufwerk mit 8x DVD und 24/10/24x CD-RW
- 2x USB 2.0, TV Out, FireWire, Infrarot, Dual-Point
- Lithium Ionen Akku mit 72 Wh, Quick-Charge
   Windows® XP Home Edition (OEM) auf Recovery CD®
- Works 7.0 (DEM)<sup>21</sup>, Antivirensoftware
- 1 Jahr europaweiter Abhol-Reparatur-Service
- . Intel® Pro 2100 Wireless LAN Karte

1.649 €"

Systempreis inkl. 100 € Sparvorteil bei Online Bestellun Ohne Sparvorteil: 1.749 €

- mit DVD+RW-Brenner inkl, Software: + 139 €<sup>n</sup> mit 60 GB\*\* Festplatte: + 58 €\*
- mit Windows<sup>®</sup> XP Professional und Office XP SB (QEM)<sup>®</sup>: + 267 €<sup>®</sup>
- Aufpreis für 1.50 GHz nur 116 €<sup>th</sup>
- reis für 1.70 GHz nur 580 €
- Finanzierung schon ab 54,22 € mtl."

E-Value: 1020-12309



n For

Logitech Extreme Digital 3-D Joyatick: 7 programmierbare Tasten, Schubregler, Drehgriff,

Rundblickschafter nur 29 €" zzgl. 12,80 € Versand

Logitech Win

• Force Feedback Robustes Design

Force GP Racing Wheel

Inkl. Pedalen und Software

Dell" 2100 MP Projektor Große Leistung zum erschwinglichen Preis. 1000 ANSI Lumen Kontrast: 1800:1, SVGA Auftösung 800:600, nur 1,8 kg nur 1.539 €\* zzgl. 12,80 € Versand

#### Dell™ empfiehlt Microsoft® Windows® XP Professional für Unternehmen

#### E-Value-Code:

Schneller am Ziel dank F-Value", Mit der Eingabe des E-Value-Codes auf www.dell.de finden Sie sofort Ihr Wunschsystem! Geschäftskunden Privatkunden

0800/533554097 0800/533556010 www.dell.de

Tel. Mo.-Fr. 8-20 Uhr, Sa. 9-18 Uhr, bundesweit zum Nulltarif - Fax 0 180/522 44 01, 0,12 €/Min. bundesweit





## Gewinnen und mitmachen

## Bastler-Hardware

Ob edle Alu-Gehäuse, leistungsfähige Netzteile oder brandneue Grafikkarten - bei PC Games können Sie in diesem Monat richtig abräumen.



#### 2X POWERCOLOR **RADEON 9600 PRO** Bravo (je ca. € 189,-)

Für 3D-Schlachten mit atemberaubenden Effekten ist die Powercolor Radeon 9600 Pro Bravo das Richtige. Dank 128 MByte Grafikspeicher und der Unterstützung von DirectX 9 ist die Pixelschleuder auch für alle Spiele-Kracher bestens geeignet. Casemodder freuen sich über die Leuchtdiode im Lüfter, die das Innenleben des PCs ins rechte Licht setzt.



Mit 400 Watt hat das FSP400PSN genug Power, um selbst High-End-Rechner problemlos mit Strom zu versorgen. Auch wenn zahlreiche Gehäuselüfter und Festplatten gleichzeitig eingebaut sind, ist ein stabiler Betrieb möglich.

#### X POWERCOLOR RADEON 9200 SE Bravo (je ca. € 69,-)

Die Powercolor Radeon 9200 SE Bravo ist die ideale Grafikkarte für Zweit- oder Arbeitsrechner. Dank der passiven Kühlung fällt der Beschleuniger nicht durch störende Betriebsgeräusche auf.



Chenbro präsentiert einen durchgestylten Tower der Sonderklasse. Die Gestaltung macht Ihren Rechner auf jeder LAN-Party zum Hingucker. Aber auch die inneren Werte stimmen: Ein 120-mm-Lüfter findet Platz und die Laufwerkskäfige lassen sich ohne Herumgeschraube herausnehmen.

### 2X SAF 420 Netzteil (je € 99,-)

**ZX** SAF 520

### 5X CAK4-88T (je € 39,-)

Der Kühlkörper des CAK4-88T besteht aus extrem feinen Kupferlamellen. Ein integrierter Sensor passt die Lüfterdrehzahl je nach aktuellem Bedarf automatisch an. Auch den Athlon XP 3000+ kühlt der

### **5**X FSP82 (je € 18,-)

2x Gehäuse von Chenbro

Besonders leise verrichtet der FSP82 seinen Dienst. Der Luftstrom wird optimal verteilt, wodurch die Kühlungs-effizienz stark erhöht wird.

Der kugelgelagerte Lüfter besticht durch die transparente Optik.



Vom beliebten Hersteller Lian Li kommt mit dem 60H1 ein weiteres Gehäuse-Highlight. In dem Aluminium-Tower sind bereits drei Lüfter integriert. Über das Front-Pannel lassen sich USB-Geräte sowie Boxen und Lautsprecher anschließen.



Wenn Sie an den PC-Games-Gewinnspielen nicht per SMS teilnehmen möchten, schreiben Sie das Kennwort auf eine Postkarte und schicken Sie diese ausreichend frankiert (€ 0.45) an: COMPUTEC MEDIA AG, PCGGEWINNSPIEL KENNWORT, Dr.-Mack-Straße 77, 90762. Fürth. Alle entsprechenden Einsendungen nehmen an der Verlosung teil. An den Gewinnspielen der PC Games dürfen alle Leser mit Ausnahme von Mitarbeitem der beteiligten Sponsoren und der COMPUTEC MEDIA AG teilnehmen. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen. Alle Gewinnerwerden schriftlich benachrichtigt. Die Preise können nicht bar ausgezahlt werden. Jeder Teilnehmer erklärt sich damit einverstanden, dass im Gewinnfall sein Name abgedruckt wird.

CAK4-88T noch problemlos.

Um an diesem Gewinnspiel per Kurzmitteilung teilzunehmen, senden Sie einfach eine SMS mit dem Inhalt "PCG1" an die Telefonnummer: 8 11 14 (€ 0,49/SMS\*) bzw. Schweiz: 7 24 44 (0.70 sfr/SMS). Oder rufen Sie uns einfach an: 0190 658 651 (€ 0,41/Min.) bzw. 0901 210 212 (0,50 sfr/Min.) für die Schweiz.

- · Mitmachen dürfen alle Leser von PC Games mit Ausnahme der Mitarbeiter von Leadtek und der COMPUTEC MEDJA AG.
- Der Rechtsweg ist ausgeschlossen.
- · Alle Gewinner werden schriftlich benachrichtigt.
- Die Preise können nicht bar ausgezahlt werden. · Jeder Teilnehmer erklärt sich damit einverstanden, dass im Gewinnfall sein Name abgedruckt wird.
- \* Alle Netze! VF, D2 Vodafone-Anteil € 0.12

## per SMS!

#### UMFRAGEN (Teilnahmeschluss ist der 22. September 2003)

PC-Games Charts (Seite 26)



Nennen Sie uns Ihr aktuelles Lieblingsspiel! Um an der Umfrage der PC-Games-Charts per Kurzmitteilung teilzunehmen, senden Sie einfach eine SMS mit dem Inhalt "PCGC LIEBLINGSSPIEL" an die Telefonnummer: 8 11 14 (€ 0,49/SMS\*) bzw. Schweiz: 7 24 44 (0,70 sfr/SMS). Oder rufen Sie uns einfach an: 0190 658 651 (€ 0,41/Min.) bzw. 0901 210 212 (0,50 sfr/Min.) für die Schweiz.

**PC Games Most Wanted** (Seite 24)

Auf welches Spiel freuen Sie sich am meisten? Um an der Umfrage der Most-Wanted-Charts per Kurzmitteilung teilzunehmen, senden Sie einfach eine SMS mit dem Inhalt "PCGM SPIELENAME" an die Telefonnummer: 8 11 14 (€ 0,49/SMS\*) bzw. Schweiz: 7 24 44 (0,70 sfr/SMS). Oder rufen Sie uns einfach an: 0190 658 651 (€ 0,41/Min.) bzw. 0901 210 212 (0.50 sfr/Min.) für die Schweiz.

GEWINNSPIELE (Teilnahmeschluss ist der 30. September 2003)

Die Enclave-Schwerter



Um an diesem Gewinnspiel per Kurzmitteilung teilzunehmen, senden Sie einfach eine SMS mit dem Inhalt "PCG2" an die Telefonnummer: 8 11 14 (€ 0,49/SMS\*) bzw. Schweiz: 7 24 44 (0,70 sfr/SMS). Oder rufen Sie uns einfach an: 0190 658 651 (€ 0,41/Min.) bzw. 0901 210 212 (0,50 sfr/Min.) für die Schweiz.

Keine Postkarte zur Hand? Sie lesen PC Games gerade im Zug und können keine F-Mail senden? Bei PC Games können Sie trotzdem gewinnen und thre Meinung sagen. An folgenden Umfragen und Gewinnspielen dieser Ausgabe können Sie per SMS teilnehmen, Ganz einfach und bequem in Sekundenschnelle:



\* Alle Netze! VF. D2 Vodafone-Anteil € 0.12



it dem Abschluss eines Abonnements verbuchen PC-Games-Leser etliche Vorteile für sich. Durch günstigeren Einzelpreis, bequeme Zustellung per Post und frühzeitige Belieferung profitieren sie schon jetzt vom PC-Games-Abo.

Jeden Monat befinden sich unsere Abonnenten aber zudem auf der Gewinnerstraße. Denn jeder unserer treuen Leser nimmt jeden Monat an einem exklusiven Abo-Gewinnspiel teil. Ganz automatisch und ohne Verpflichtungen. Unter allen Abonnenten verlosen wir monatlich einen Multimedia-PC, eine PlayStation 2, einen Nintendo GameCube und einen Game Boy Advance SP.

Der Rechtsweg ist ausgeschlossen, die Gewinnbenachrichtigung er-foligt schriftlich. Mitarbeiter der Sponsoren und der Computec Media AG sowie deren Angehörige sind von der Teilnahme ausgeschlossen.

Die führende Fachhandelskooperation für PC-Spiele und Konsolen.

















Die besten Spiele für alle Systeme gibt's in den McMEDIA-Gamestores!



Unter WWW.mcmedia.de

kannst du dir auch eine Anfahrtsroute von deiner Wohnung zum nächsten McMEDIA-Gamestore anzeigen lassen.

WERDEN SIE EINFACH McMEDIA-PARTNER!

Reichenberger Str. 45 02763 Zittau 03583/510738

MCMEDIA & FANTASY

EICHELKRAUT

FREIER Freiberger Str. 16 09496 Marienberg 0 37 35/2 2810

GROSSE GRUSSE Sandberger Str. 14/16 14806 Belzig 03 38 41/3 23 96

HERRMANN 300cker-5tt. 26 16816 Neuruppin 0 33 91/50 59 24

NONNENMACHER

CARL OTTO

GLAUBITZ Lange Str. 49-51 29378 Wittingen 0 58 31/4 04

DIE SPIELECKE

TOYS & MORE

BECKMANN-HENSCHEL

McMEDIA-SHOP

SCHNÄPPCHEN-SHOP

SCHNÄPPCHEN-SHOP

SCHNÄPPCHEN-SHOP tycenter bergs 2791 Lage 52 32/92 09 55

SCHNÄPPCHEN-SHOP

JONELEIT CENTRUM BÜRO

34613 Schwalmstadt 0 66 91/9 48 00 0 66 9 m SULZER Göllerstr. 98

EITZENHÖFER

SULZER Klausstr. 14 36251 Bad Hersfeld 0 66 21/7 89 66

RUG Markt 41 36404 Vacha 03 69 62/2 43 36

MOBI-GAMES

TOY STORE TOY STORE

FANTASIA

4

GAMELAND ther Str. 14

SEIDEL

FRÜTEL SPORT & SPIEL Asterlager Str. 94 Asterlager Str. 94 47228 Duisburg-Rheinhausen 0 20 65/6 48 14

KIESKEMPER Everswinkeler Str. 8 48231 Warendorf-Freckenhorst 0 25 81/41 93

PECHERS SPIELPARADIES

PECHERS SPIELPARADIES

JASPER Ibbenhürener Str. 1+3

48496 Hopsten 0.5458/93170

MERKLER 0 26 25/95 83 14

FLEMMER

HABAKUK

PECHERS SPIELPARADIES

MEDIASTORE Melminen-Str. 9

GAMESTORE Hauptstraße 2/Ecke Busbahnhof 66482 Zweibrücken 0 63 32/90 54 00 MEDIASTORE Robert-Schuhman-Str. 9c

68519 Viernheim 0 62 04/911 80 800



72379 Hechingen 07471/24 08

Geislinger Str. 24 73033 Göppingen 07161/75115

E+E GmbH Wilhelm-Enßle-Str. 40 73630 Remshalden 07151/71691



HOMEPLAY

SPORT BITTL

SCHLATTL Münchner Str. 16 84359 Simbach 0 85 71/68 50

MEDIA STORE

86 50 Augsburg 08 21/31 31 34

PLAY ITE in der Brandstatt 6 87435 Kempten 08 31/17762



GAMES GARDEN

FUN MEDIA Rothenburger Str. 5 90443 Nürnberg 0911/2877083

KOLIBRI Bamberger Str. 27 A 91413 Neustadt /Aisch 0 9161/87 30 60

LOLLYPOP Weichser Weg 5 93059 Regensburg 09 41/49 09 30

ACHTNER Ulrichstr. 29 Ulrichstr. 29 93326 Abensberg 0 9443/7344

GIERSTER Vilsvorstadt 11/13/15 94474 Vilshofen 0 85 41/39 79

erstr. 8 10 Eupen (Belgien) 187/56 04 59 KINDERPARADIES

#### SIE SIND GAMESHÄNDLER?

Sie möchten die McMEDIA-Werbepower auch für Ihren Verkaufserfolg nutzen? KONTAKT: McMEDIA-Fon: 05121/761717

McMEDIA-Fax: 0 51 21/76 17 27 E-Mail: info@mcmedia.de Web: www.mcmedia.de

WORLD OF ILLUSION 98527 Suhi 0 36 81/72 21 89 Belgien KINDERPARADIES











## Nur solange der Vorrat reicht!







Heiße Preise!

\* Voraussichtlicher Erscheinungstermin



TOP-DEMO ZU THE GREAT ESCAPE

Hist dir en myster CD inki.
MCMEDIA Trendsetter CD inki.
spielbarer Demo des Topsices, The Great Loc.
Freu dich auf heiße Spiele Bes & Sail System
oligepackt mit brondaktuellen Trailern, Releaselisten, Vollgepackt mit bra

Me McMEDIA-CD gint's gratis and and in sen HcMEDIA-Gamestores orbättlicht

Chilech den Coupon en inchesion et a



News | Gerüchte | Meldungen



Generation Generale: Was tun bei bösen Schnittverletzungen?

"Sie ... sind ... ü-ber-ali", quäkt es düster vorausahnend aus dem Lautsprecher - in C&C Generale marschiert und salutiert selt neuestem eine Blechbüchsen-Armee statt menschlicher Soldaten. Vom gnadenlos überzeichneten Original-Szenario inklusive unverhoblenen Parallelen zum damals dummerweise zeitgleich releasten Irakkrieg sind freilich allenfalls noch Grundmauern übrig, Spielwelt, Story, Vorund Abspänne, Sprachausgabe - was einstmals allein zu Atmosphäre-Zwecken erdacht und entwickelt wurde, muss nachträglich wieder herausprogrammiert werden. Der Aufschrei der Fans ist verständlich, doch die Alternative zum für Hersteller und Spieler ärgerlichen Dosenpfand Jautet: Spiel - und schlimmer: Add-on - dürften in Deutschland gar nicht erscheinen. Der für die Indizierung letztlich ausschlaggebende Realitätsbezug, den bei Blitzkrieg, Battlefield 1942, Operation Flashpoint, Medal of Honor: Allied Assault (dt.), im Kino und auf TV-Bildschirmen zu Recht niemanden juckt, wurde als "kriegsverherrfichend" gebrandmarkt - und ist Anlass für empfindliche Einschnitte. Electronic Arts wehrt sich gegen diese offensichtliche Ungleichbehandlung bekanntlich mit einer Klage gegen die BPJM, deren Ausgang aber ebenso unvorhersehbar ist wie der Zeitpunkt der Entscheidung - Juristen sehen bis dahln noch mindestens ein Jahr Ins Land ziehen. C&C Generäle dürfte kein Einzelfall bleiben - auch Doom 3, Max Pavne 2 und UT 2004 gelten durch die Indizierten Vorgänger als quasi vorbestraft und per se Irgendwie verdächtig. Zum Glück haben sich erste Zensur-Gerüchte bei der deutschen Half-Life 2-Version (grünes Blut, Roboter statt Menschen) als bioße Spekulation entpuppt. Wär ia noch schöner: Fehlt nur noch, dass eine Roboter-Stimme "Unerlaubte Schussverletzung" krächzt und dann klappernd, aber physikafisch korrekt vomüber kippt, während die schmerzverzerrte Mirnik die Gesichts-Schweißnähte zum Quietschen bringt...

XIII

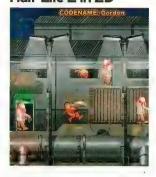
## Comic-Shooter mit bekannten Synchronsprechem



Wie bereits bei Splinter Cell, in dem der Protagonist Sam Fisher von der deutschen Stimme von Nicolas Cage gesprochen wurde, setzt Ubi Soft auch im Ego-Shooter XIII auf hochwertige Synchronisation. Schauspieler Ben Becker (Bild), bekannt aus Filmen wie Comedian Harmonists oder Schlafes Bruder, leiht seine Stimme dem Hauptdarsteller XIII, die weibliche Hauptrolle der Major Jones übernimmt Denesch Zoudé (Wilde Zeiten, Polizeiruf 110). Für die Rolle des Antagonisten konnte Ubi Soft ebenfalls Prominenz gewinnen: Rolf Schult, Sprecher von Patrick Stewart, Robert Redford und Sir Anthony Hopkins, spricht Mongoose. Außerdem dabei: Niels Clausnitzer, Synchronstimme von Roger Moore, und Otto Mellies, normalerweise als Christopher Lee zu hören.

CODENAME: GORDON

#### Half-Life 2 in 2D



Half-Life 2 sorgt unter anderem wegen der spektakulären 3D- und Physik-Engine für Furore. Dass Gordon auch anders kann, zeigt das Team von www.halflife2d.com: Das Fan-Projekt Codename: Gordon ist ein 2D-jump&Run im Stil von Duke Nukem 1 und 2 oder Commander Keen, dabei basieren Levels, Waffen und Gegner auf Half-Life 2. Der Download des witzig gemachten Geschicklichkeitsspiels ist übrigens kostenlos.

**SCHLAGANFALL** 

## Monstergrillen als Reha-Maßnahme?

Computerspielen ist schlecht für die Gesundheit? Ganz und gar nicht, wenn man der renommierten Medizinerzeitschrift Medical Tribune glauben darf. Gestützt auf amerikanische Studien, berichtet das Blatt, dass Patienten nach einem Schlaganfall oder einer Glaukom-Operation (Grüner Star) ihr Seh- und Reaktionsvermögen schneller wiederherstellen könnten, wenn sie sich mit rasanten Computerspielen beschäftigen. Wirkungsvoll seien allerdings nur Actionspiele: Titel anderer Genres, beispielsweise das Denkspiel Tetris, hätten keine gesundheitliche Verbesserung zur Folge.



#### PC GAMES UNTERSTÜTZT PROJEKT LEBENSRAUSCH

#### Drogenprävention durch Computerspiele

Getreu dem Motto "Aufklärung ist der beste Schutz" läuft seit dem 21. August die Aktion Lebensrausch. Ins Leben gerufen wurde das Proiekt durch die Landeskriminalämter der fünf neuen Bundesländer sowie die IKKs Sachsen-Anhalt und Brandenburg-Berlin in Zusammenarbeit mit PC Games. Das erklärte Ziel der Initiative: Unter www.lebensrausch.com sollen junge Menschen über Drogen und Sucht im Allgemeinen aufgeklärt werden, in der Hoffnung, so die Zahl der Erstkonsumenten zu verringern. Die erste Aktion ist ein groß angelegter Wettbewerb, bei dem Kinder und Jugendliche Spiele, Bildschirmschoner und Ähnliches erstellen sollen, die sich mit Alltagsproblemen wie Drogen, Sucht und Gewalt auseinander setzen. Eigenkreationen schicken Sie bitte bis zum 31. Mai 2004 an die fjp media, Postfach 1442, in 39004 Magdeburg; die besten Einsendungen werden mit hochwertigen Sachpreisen prämiert.



#### SOMMERAKTION

#### Zwei zum Preis von einem



Wenn Sie diesen Sommer einen Vollpreisalten so dem EA-Sortiment bestellen, erhalten Sie als Gratisektra wahlweise F1 2001 oder den Aufbau-Strategie-Klassiker Black & White. Die Sommeraktion gilt unter anderem für Hits wie FIFA 2003, Fußballmanager 2003, Delta Force: Black Hawk Down und Battlefield 1942. Zur Bestellseite von EA kommen Sie über den Webcode 22GJ auf www.pcgames.de.



#### **VIVENDI UNIVERSAL**

#### Publisher kauft Gamebryo-Lizenz

Vivendi Universal wird künftig plattformübergreifend auf die Gamebryo-Engine des Entwicklers NDL setzen. Bislang wurde die Software bereits von Mythic Entertainment bei der Programmierung von Dark Age of Camelot und Bethesda für Morrowind verwendet. Lars Bishop, Technikvorstand von NDL, zeigt sich erfreut: "Gamebryo weist ein flexibles Gerüst für des Spieleentwicklung auf, das leicht an die individuellen Erfordernisse eines Entwicklungsteams angepasst werden kann."

#### Weniger Star Wars bei Lucas Arts

Nachdem das Lucas-Arts-Portfolio während der vergangenen Jahre nicht zuletzt wegen Episode 1 und 2 vorwiegend aus Star-Wars-Titeln bestand, wird nun ein ausgeglicheneres Sortiment angestrebt: "Mit Titeln wie Sam & Max 2 möchten wir Leute wiedergewinnen, die früher loyale Kunden von Lucas Arts waren", so Vize-Marketingchefin Mary Bihr.

#### Offizieller Doom-3-IRC-Channel

Auf dem Chatserver Irc.enterthegame. com werden im Channel #doom3 Künftig Fragen rund um den für Anfang 2004 angekündigten Ego-Shooter beantwortet. Rede und Antwort stehen unter anderem Brian Tapper Davis, Mitarbeiter der Quakecon 2003, und Jim Black, Pressesprecher von Nvidia.

#### **Wanted Guns**

Noch diesen Winter soll Wanted Guns vom schwedischen Entwicker Iridon Interactive (Pure Pinball) erscheinen. Das Wildwest-Actionspiel wird im amerikanischen Bürgerkrieg angesiedelt sein und sowohl Taktlik- also auch Ego-Shooter-Elemente beinhalten.

#### Rayman im TV

im November wird der Action-Adventure-Held Rayman in einer vierteiligen Serie auf SuperRTL zu bewundern sein. Die Kurzfilme sind ähnlich wie Toy Story komplett gerendert und sollen sich nah an den quietschbunten, witzig animierten Rayman-Spielen orientieren.

#### Quake 4 mit Fahrzeugen

Tim Wifflits, Lead Designer bei id Software, hat in einem Intervlew mitt dem US-Magazin HomeLan Fed erste Informationen über Quake 4 preisgegeben: Das Soi-Fi-Szenario wird ähnlich wie Quake 2 an einen Intergalaktischen Krieg erinnem, außerdem werden erstmals in der Serie auch Fahrzeuge Implementiert.

#### 100.000 C&C Generäle

In einem Gespräch mit der Fachzeitschrift MCV äußerte sich EAS Europa-Geschäftsführer Dr. Jens-Uwe Intat optimistisch bezüglich C&C Generäle: Bislang sei mit C&C Generals erst die Hälfte der Erwartungen abgedeckt worden, Fa rechne mit mindestens 100.000 abgesetzten Exemplaren. Den Test des Spiels lesen Sie auf Salte 04.

#### Was macht eigentlich ... Jens Onnen?

Jens Onn

Manager-Veteranen werden mit einem glückseligen Lächein an dle Zeit zurückdenken: 1991 erschien mit dem Bundesliga Manager Professional von der damais noch unbekannten Firma Software 2000 der erste PC-Fußballmanager. Zwölf Jahre später können die Entwickler Wemer Krahe und Jens Onnen auf eine bewegte Vergangenheit zurückblicken: Ihre Firma Software 2000 ist pleite und auch das neue Proiekt Heart-Line hatte nach der Insolvenz der Mutterfirma Phenomedia alles andere als einen guten Start. Wie Heart-Line wieder zu den großen Konkurrenten EA

Sports (Fußballmanager 2004) und Ascaron (Anstoß 4) aufschließen will, warum er den Managerspielen die Treue hält und wie es mit dem Duo Krahe und Onnen weitergeht, verrät Jens Onnen im Gespräch mit PC Games.

PC Games: Wie haben sich Spielebranche und Umfeld deiner Einschätzung nach seit der Anfangszeit bei Software 2000 geändert?

Onnes: "Klar, der Wettbewerb ist schon brutal geworden. Früher gab es – zunachst- nur den Bundesliga Manager. Ind zu zweit, wie damais, kamm man jetzt auch nichts mehr reißen. Solche Dinger wie Kurt, Kicker I und Kicker Z, die Andi, Wemer und ich mit mur einem freien Grafiker alleine gestemmt haben, sind heutzutage wohl nicht mehr möglich. Außerdem kommt es leider zu einem großen Teil auf das Marketing an und da haben die Kleineren gegen – in unserem Fall – EA wesentliche Nachteile, auch wenn das Produkt mithalten kann."

PC Games: Der Fußballmanager Pro ist gerade fertig gestellt, welche Ziele oder Projekte verfolgt ihr jetzt? Onnen: "Auf den Fußballmanager Pro bauen wir schon grundsittzlich auf; vor allem die neue Live-Engine wird ein zentrales Element bleiben. Es wird aber in jedem Fall in puncto Gameplay und Oberfläche etwas ganz. Neues kommen, wir haben da sehon viele echt innovative Ideen, die so noch niemand umgesetzt hat;

PC dames: Warum habt ihr im Fußballmanager Pro auf übliche Features wie den Textmodus verzichtet?
Onnes: "Man muss immer eine Balance zwischen easy playing und "Menümonster finden. Der Textmodus ist ja auch nur dam besonders wichtig wenn die Spielszenen als langatmig eingestuft werden. Wir hoffen, dass dies bei unseem Fußballmanager Pro nicht der Fall ist, zumal wir – wie immer – besonderen Wert auf die Umsetzung der taktischen Anweisungen geleigt haben. Das heißt aber nicht, dass der Textmodus und andere Features im nächsten Projekt auch fehlen werden.

PC Games: Schon bei Software 2000 habt ihr euch sehr auf Managerspiele konzentriert. Woher kommt diese Affinität zu WiSims?

Onnen: "Wie heißt es so schön: Schuster, bleib' bei delnen Leisten. Wirtschaftlich gesagt: Wir bauen unsere Kernkompetenz konsequent weifer aus. Sportmanagementspiele sind immer gefragt und im rächsten Jahr wird's garantiert einen echten Knaller von uns geben.

PC Games: Welches deiner bisherigen Spiele hältst du für das gelungenste und warum?

Onnen: "Von den älteren ist das sicher der Bundesliga Manager Professional, well er so schön übersichtlich und trotzdem spannend wan. Der Kicker 2 war für mich auch eine runde Sache: extrem leistungsfähig, aber nicht mit Unwichtigkeiten überladen – perfekt für Profis."



:DV

#### Hoffen auf Breed

Der Karlsruher Publisher CDV verspricht sich viel vom für den 26. September angekündigten Ego-Shooter Breed: In Deutschland und den USA sollen ungefähr 240.000 Stück verkauft werden. Der Erfolg wäre auch bitter nötig: Nach dem Himmel & Hölle-Flop und einigen Release-Verzöge-

rungen mussten die Badener ein Minus von rund vier Millionen Euro im zweiten Quartal 2003 hinnehmen. Aufgrund der finanziellen Schwierigkeiten wurden erneut 20 Mitarbeiter entlassen und das Projekt Galaxy Andromeda (vorher Imperium Galactica 3) eingestellt.

VUD

## Spielemarkt in **Deutschland legt zu**

Durchwachsenen Konjunkturdaten und stetigen Raubkopiererzahlen zum Trotz konnte
die Spielesoftware-Industrie einen deutlichen
Zuwachs im letzten Geschäftsjahr verzeichnen:
Nach einem Bericht des Verbandes der Unterhaltungssoftware Deutschland (VUD) legte der
Markt für PC-Spiele um satte 7,8 Prozent zu, bei
Konsolenspielen beträgt das Wachstum sogar
9,2 Prozent. Die Zahlen basieren auf einer Studie des Markforschungsinstituts GfK.

DIE KLAPPERSCHLANGE

#### Namco sichert sich Filmrechte

Namco hat sich die Rechte an den beiden Action-Filmen Die Klapperschlange und Flucht aus L.A. gesichert. Der Spielehersteller möchte im Jahr 2005 den ersten Klapperschlangen-Shooter veröffentlichen. Regisseur John Carpenter und Hauptdarsteller Kurt Russell (im Film: Snake Plissken) sollen die Möglichkeit haben, sich maßgeblich an der Entwicklung der Spiele zu beteiligen.

PC GAMES HARDWARE

#### Internet-Geheimnisse

Seit dem 20. August finden Sie das neue PC Games Hardware-Sonderheft Internet-Geheimnisse am Kiosk. Auf 74 Seiten werden Internet-Neulinge und Fortgeschrittene über die Feinheiten des Online-Handels bei Ebay und die besten Sparmöglichkeiten im World Wide Web informiert. Außerdem erfahren Sie die praktischsten Tipps für Online-Spiele und sicheres Surfen. Zusätzlich auf DVD: insgesamt zwölf Vollversionen, unter anderem Steganos Security Suite 4 und WinOptimizer 2000.







Sächsische Daddel-Messe oder internationale Game-Show?

Die zweite Games Convention ist zu Ende, Zeit für die Blanzen. Für die Veranstalter, die Messe Leipzig und den VUD, ist das Resümee eindeutig: Die "Dschee-See" war ein voller Erfolg, Mehr Aussteller, mehr Journalisten, mehr Besucher, mehr von allem. Während sich Veranstalter, Industrie und Handel nach der Premiere im letzten Jahr von der positiven Resonanz noch vorsichtig überrascht zeigten, lesen sich die aktuellen Pressemittellungen regelrecht euphorisch. Da werden der "perfekte Consumer-Event" und das "exzellente Konzept" gelobt und "höchste Erwartungen übertroffen". Kein Wunder, dass fast alle Aussteller ihre GC-Teilnahme für das nächste Jahr bereits angekündigt haben. Doch ist ein "Größer-Schöner-Lauter-Motto" alleine der Erfolgsgarant? Nein. Bestes Beispiel dafür, dass Hochmut vor dem Fall kommen kann, ist die ECTS (European Computer Trade Show) in London. Mitte der Neunziger Jahre noch zwelmal pro Jahr veranstaltet und neben der E3 der größte Branchen-Treffpunkt für Handel. Hersteller und Medien, fristet die englische Spielemesse mittlerweite nur noch ein kümmerliches Dasein. Dabei haben die ECTS-Bosse stets vollmundig ihren Anspruch als europäische Leitmesse formullert. Dagegen hält man sich beim VUD weitestgehend zurück: "Wer den Anspruch auf Internationalität erhebt, läuft In Gefahr, den wichtigen eigenen Markt zu vernachlässigen", heißt es aus dem Branchenverband, Wer genauer hinschaut, bemerkt aber, dass die GC-Verantwortlichen längst die Welchen für elne internationale Ausrichtung gestellt gaben. Gleich drei messeflanklerende Premieren untermauern das: Die "GC/DC", eine Games Developer Conference in den Vortagen der Messe, die Prämierung der besten Messespiele "Best of GC" und nicht zuletzt der neu ins gerufene Consumer-Award "G.A.I.A." sind geeignete Werkzeuge, um der Games Convention auch International noch mehr Gewicht zu verleihen. Irgendwann müssen sich die Spielehersteller entscheiden zwischen regionaler Daddel-Messe oder internationaler Game-Show. Vielleicht wird schon die GC 2004 eine Antwort geben können. CHRISTIAN MÜLLER

#### 3D0

#### Ubi Soft, Namco und Microsoft kaufen 3DO-Lizenzen



Nach Angaben der Nachrichtenagentur Reuters hat Übi Soft sich die Verwertungsrechte der Serien Heroes of Might and Magic und Might and Magic für 1,3 Millionen Dollar vom insolventen Publisher 3DO gesichert. Ebenfalls verkauft wurden die Rechte an der Engine von High Heat Baseball: Der Zuschlag ging für eine nicht genannte Summe an Microsoft, während Namco Hometek 1,5 Millionsoft für Street Racing Syndicate ausgegeben hat.

#### BIOWARE

#### Zusammenarbeit mit **Lionheart-Entwickler**



US-Entwickler Obsidian Entertainment soll künftig an der Entwicklung von Titeln bekannter Bioware-Marken, etwa Baldur's Gate, beteiligt sein. Mitgründer von Obsidian ist Feargus Urquhart, der bereits bei Lionheart und Icewind Dale 2 mitgewirkt hat. Präzise Pläne wurden zwar noch nicht bekannt gegeben, allerdings hat Obsidian bereits die Arbeit an einem geheimen Rollenspielprojekt aufgenommen.

#### **ASCARON**

#### Vermeer 2 von Take 2

Im Vorfeld der Games Convention hat Ascaron einen Nachfolger der beliebten Handelssimulation Vermeer angekündigt, Details zum Spiel wurden allerdings noch nicht verraten. Genau wie Sacred (Bild), Port Royale 2 und Tortuga wird auch Vermeer 2 von Publisher Take 2 vertrieben.



#### JOINT OPERATIONS

#### Multiplayer-Shooter erst 2004

Novalogics ursprünglich für Ende 2003 angekündigter Shooter Joint Operations wird
erst Anfang nächsten Jahres erscheinen –
Gründe für die Verschiebung wurden nicht genamt. Ähnlich wie in Battlefield 1942 wird es
in Joint Operations möglich sein, gleichzeitig
Luft- und Landeinheiten zu nutzen, zusätzlich
dürfen Sie auf Wasserfahrzeuge zurückgreifen.
Bis zu 64 Spieler sollen sich in Kampfgebieten
im Indonesien der nahen Zukunft bekämpfen.



#### **URHEBERRECHT**

## Raubkopierer-Nest ausgehoben

Bei einer Hausdurchsuchung in Merseburg (Sachsen-Anhalt) ist der Kriminalpolizei ein kleiner Erfolg im Kampf gegen Raubkopierer gelungen: Gemeinsam mit einem Ermittler der Gesellschaft zur Verfolgung von Urheberrechtsverletzungen konnten die Beamten auf einem abgelegenen Firmengelände insgesamt drei PCs, einen Server, sieben Festplatten und unzählige Raubkopien sicherstellen, die eindeutig zur Herstellung von illegalen Duplikaten benutzt wurden.

#### 3000mal in Europa

## expert

#### **EA Games**

- >Power Pack< (USK 16)
- C&C Alarmstufe Rot 2

- Need for Speed Hot Pursuit 2
   James Bond 007-Nightfire
   Sim City 3000 Deutschland

#### **Galactic Civilizations**

Taktiker übernehmen in der Rundenstrategie Galactic Civilizations die Führung der Mensch-heit. Mit dem Ziel Erdenbewohner gegenüber anderen Rassen zu behaupten, stürmen sie in die Tiefen des Alls



### Fluch der Karibik (USK 6)

In einer Mischung aus Rollenspiel, Adventure und Action durchlebst Du die Blütezeit der Praterie, Aufwandige 3D-Grafiken und exotische Umgebungen auguzen den Fridierie. Aufwahage de Granken und Admidie einiger lassen den Fluch der Karibik zu einem einzigartigen Erlebais werden!

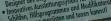


#### PC CD-ROM



# GALACTIC CIVILIZATIONS







Schlüpfe in die Haut des Millennium Manns" und mache Sie — mit über-menschlichen Kräften in einem elektronisch optimierten Körper ausge-stattet – Jagd auf das anisierte Verbrechen...

6 umfangreiche Level rsetzen Dich in diesem 3rd Person Action-Adventure direkt in die Velt der gleichnamigen RTL-TY-Serie I

Wichia.



Hitman 3

Eidos bestätigt in einer Pressemitteilung, was sich seit einigen Wochen hartnäckig als Gerücht hält: Der dritte Teil der Arktikund Schleich-Shooters Hitman kommt! Das Spiel wird den Unterttei Contracts tragen und 2004 erscheinen.

#### Hilfe für Northstar Developers

Im Vorfeld der Games Convention hat die Entwickler-Vereinigung Northstar Developers einen Messezuschuss beim Land Niedersachsen beantragt. Die Hannoveraner Regierung zeigte sich großzügig: Der Zusammenschluss, zu dem unter anderem die Ähead Studios (Die Gilde) gehören, bekommt die Hälfte der Messekosten

#### Sony verpflichtet Entwickler

Sony Önline Entertainment (Everquest, Star Wars Galaxies) hat mit Lodestone Games und SolWorks zwei unabhängige Entwickler für zwei noch nicht näher spezflzierte Projekte verpflichtet. Lodestone arbeitete bereits am Multiplayer-Shooter Planetside mit.

#### Was nun, Carmack?

Id-Chefprogrammierer John Carmack überlegt, wie es nach Doom 3 weltengehen soll. Nach seinen Worten soll das nächste Spiel ausnahmsweise keine Fortsetzung, sondern etwas komplett Neues sein. Auch einem neuen Genre sei er nicht abgeneigt. Details nannte er jedoch keine.

#### Verkaufshit: Frozen Throne Laut VIvendi Universal wurden in den ersten belden Verkaufstagen 65.000 Exem-

ten belden Verkaufstagen 65.000 Exemplare des Warcraft-3-Add-ons Frozen Throne verkauft. Weltwelt wurde das Spiel bereits mehr als eine Million Mal gekauft.

#### **Electronic Arts investiert**

Publisher Electronic Arts Investiert 100 Millionen US-Dollar in sein Hollywood-Studio in Playa Vista im Westen von Los Angeles. Die luxuriöse Campus-Ausstattung soll einen Beachvolleyball-Platz, ein Basketball-Feld, einen Pitnessbereich sowie Wireless LAM bieten.

#### Inoffizieller X-Com-Ableger

Altar Interactive (Original War) hat einen Erscheinungstermin für das Taktik-Spiel UFO: Aftermath bekannt gegeben. Demnach wird das Spiel im Oktober dieses Jahres vom Publisher Vildis veröffentlicht. News | Gerüchte | Meldungen

DEUTSCHLAND SUCHT DEN SUPERSTAR

## Interaktive Talent-Suche von Codemasters

Zumindest Fans von Küblböck und Co. wird's freuern: Neben der zweiten Deutschland sucht den Superstar-Staffel kommt zu Weihnachten auch noch die Umsetzung für den PC. Anhänger der Talentshow dürfen
sich dann einen ganz eigenen Kandidaten zusammenstellen und sich durch Vor- und K.-o.-Runde bis ins Finatellen. Ob die kultige deutsche Jury rund um Onkel
Stein und Dieter Bohlen zu Wort kommt, ist leider noch
nicht raus; laut Codemasters steht eine Entscheidung
allerdings im Laufe der nächsten Wochen bevor.



#### LORDS OF EVERQUEST

## Everquest-Strategical kommt im November

Sie können es kaum abwarten, sich als Feldherr in der Ewerquest-Welt Norrath zu profilieren? Im November ist es endlich so weit: Lords of Ewerquest erscheint in Deutschland. Ein taggenaues Datum wollte Publishe. Ubi Soft allerdings noch nicht nennen. Das Echtzeit-Strategiespiel orientiert sich stark am thematisch verwandten Hit Warcraft 3, so gibt es beispielsweise Helden mit unterschiedlichen Spezialfähigkeiten und einen am Battle. Net angelehnten Online-Dienst.



## томв канд Die Wiege des Lebens ausgebremst?

Nach einem nur mäßigen Startwochenende des neuen Tomb Raider-Films Die Wiege des Lebens äußerte Paramounts Vertriebschef Wayne Lewellen sich enttäuscht: "Das Einzige, womit wir das in Verbindung bringen können, ist, dass die Spieler nicht gerade glücklich über das neueste Tomb Raider-Videospiel waren – und die sind unser Kernpublikum."

ANNO 1503

#### Siedler-Erfinder macht Anno-Brettspiel

Ist das der versprochene Multiplayer-Modus? Die Siedler von Catan-Autor Klaus Teuber arbeitet nach eigenen Angaben bereits seit ge-

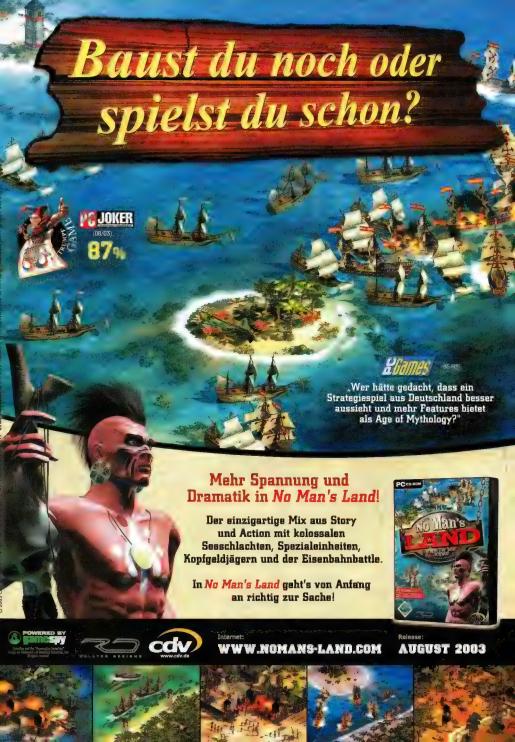
raumer Zeit im Auftrag des Kosmos-Verlages an der Brettspielfassung des Aufbau-Bestsellers. Erstmalig begutachten dürfen Spielefans das Werk vom 23. bis zum 26. Oktober auf der Spiel '03 in Essen, erscheinen soll das Strategiespiel dann Anfang November.



HORDES OF THE UNDERDARK

#### Fakten zum Neverwinter-Nights-Add-on

Die Zusatz-CD enthält eine Singleplayer-Kampagne mit etwa 20 Stunden Spieldauer. Im Lieferumfang befinden sich zudem neue Prestige-Klassen wie der "Shifter"-Druide, der seine Gestalt verändern kann, neue Fertigkeiten und Zauber wie Schutz- und Charisma-Verbesserungen sowie zusätzliche Waffen und Soundtrack-Stücke. Der Level der Charaktere erhöht sich auf maximal 40. Voraussichtlicher Erscheinungszeitraum: November 2003.



#### Defender of the Crown

Voraussichtlich im vierten Quartal 2003 veröffentlicht Publisher Capcom das Action-Adventure Robin Hood: Defender of the Crown, Das Remake des Amiga-Klassikers stammt von Entwickler Cinemaware, der bereits für den ersten Tell verantwortlich zeichzete

#### **Termite Games** umbenannt

Das Entwicklerstudio Termite Games (New World Order) hat sich in Project Three Interactive AB umbenannt Die Schweden wollen sich auf die Weiterentwicklung ihrer DVA-Grafik-Engine konzentrieren. Die Lizenz der Technologie soll an andere Entwickler verkauft werden.

#### Ex-Topware-Vorstand verurteilt

Die drei Ex-Topware-Vorstände Dirk Hassinger, Dirk Jantz und Siegfried Sorg sind vom Landgericht Mannhelm wegen Steuerhinterziehung in Millionenhöhe zu 500 Stunden sozialer Arbeit verurteilt worden. Bekannt wurde Topware durch Hits wie Earth 2150 oder das Telefonverzeichnis D-Info

#### Yager nur auf DVD

THQ bestätigte gegenüber PC Games. dass das Action-Spiel Yager ausschließlich auf DVD erscheint. Andemfalls hätte der Titel aufgrund seines Umfangs auf bis zu acht CDs veröffentlicht werden müssen. Extras werden lelder nicht auf den Silberling gepresst. Der Termin: 26. September 2003.

#### Von id zu Ensemble

Industrieveteran Graeme Devine, der bislang unter anderem als Projektieiter an id Softwares Doom 3 gearbeitet hatte, wechselt zu den Ensemble Studios (Age of Mythology). Devine wird sich dort vor allem auf den Bereich Spiel-Design konzentrieren.

#### Call-of-Duty-Soundtrack

Michael Giacchino, Komponist des orchestralen Soundtracks von Medal of Honor, Allled Assault (dt.), konnte von Activision für den Soundtrack des ebenfalls im Zweiten Weltkrieg angesiedelten Ego-Shooters Call of Duty verpflichtet werden.



ULTIMA X: ODYSSEY

## Origin reanimiert Avatar

Wir mussten nicht durch Moongates gen Britannia steigen, sondern nur mal schnell im Flieger nach San Francisco zischen. Hier enthüllte Electronic Arts Ultima X: Odvssev sogar in spielbarer Form. Obwohl der "Neue" ein gebührenpflichtiges Online-Spiel ist, handelt es sich nicht um einen Nachfolger zu Ultima Online. Senior Producer Rick Hall: "Ultima X dreht sich mehr um Kämpfe. Abenteuer und darum, dass du ein epischer Held bist. Es kehrt zu den Wurzeln der Serie zurück und hat das Flair eines Einzelspieler-Titels." Nimmt man einen der über 300 Aufträge an, wird quasi eine "Privat-Version" der zu besuchenden Lokalitäten für Sie und Ihre maximal achtköpfige Party generiert, so dass Sie sich ungestört der Ouest widmen können. Im Laufe der Mission haben Sie immer wieder die Wahl zwischen verschiedenen Aktionszweigen. Es gibt keine richtigen oder falschen Wege, je nach Entscheidung sammelt der Charakter in anderen Tugenden Punkte, beispielsweise in "Mut" statt "Gerechtigkeit". Pro Tugend lassen sich zehn Ränge erklimmen und vier Sonderfertigkeiten lernen. Sobald der höchste Level in einer Sparte erreicht ist, dürfen Sie neue Charaktere als "Gefolgsleute" generieren, die mit Startvorteilen ausgestattet

#### **FULL THROTTLE 2**

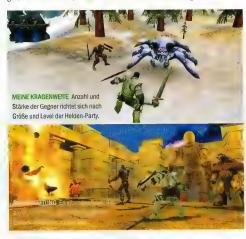
#### Das Aus für Biker Ben

"Ach du Schande", war in vielen Internetforen von Adventure-Fans zu lesen, nachdem die ersten Screenshots und Fakten von Full Throttle 2 erschienen waren: Aus dem Rätsel-Klassiker drohte ein ähnlicher actionlastiger Genremix mit liebloser 3D-Grafik zu werden. Jetzt hat Lucas-Arts-Chef Simon Jeffery ein Einsehen: Das zweite Abenteuer von Biker Ben wird nicht erscheinen. Man wolle die vielen Fans nicht enttäuschen, gibt Jeffery als Grund an.



sind und die Level-Obergrenze für den Anfangshelden anheben. Langfristiges Spielziel: die höchsten Gipfel in allen Tugend-Gebieten erreichen, damit Ihr zentraler Charakter den Status "Avatar" erhält. Ultima X soll besonders leicht zugänglich sein. Dazu passt die direkte Action-Steuerung: Ein Klick mit der linken Maustaste löst ohne Verzögerung eine Attacke aus. Schnell-Klicker hauen also häufiger, aber mit reduzierter Trefferwahrscheinlichkeit zu. Wenn Sie hingegen die rechte Maustaste betätigen, erhöhen Sie den Verteidigungswert Ihres Helden während der Schlacht. Diese Defensiv-Stütze kostet "Power", eine geistige Energie, die Sie auch für den Einsatz von Zaubersprüchen benötigen. Vier verschiedene Karrierepfade stehen zur Wahl: "Blade" (Kämpfer, Ritter, Barbar), "Balance" (Barde, Totenbeschwörer, Paladin), "Arcane" (Magier, Zauberer, Tinker) und "Nature"

(Druide, Waldläufer, Hirte). Eine weitere Besonderheit: Es gibt "intelligente" Ausrüstungsgegenstände, die durch Benutzung ihre eigenen Erfahrungspunkte sammeln und immer besser werden. Wenngleich man eine völlig neue Spielwelt namens Aluncinor bereist, erinnern einige der 55 Regionen an klassische Serienschauplätze aus Britannia. Ausgesprochen modern gibt man sich bei der Technologie und wählte die Unreal Warfare-Engine von Epic, die abwechslungsreiche Landschaften und imposante Dungeons rendert. Ultima X: Odyssey soll im 1. Quartal 2004 in den USA und Iapan erscheinen. Der genaue Deutschland-Start steht derzeit nicht fest, aber das soll nur eine Frage der Zeit sein, wie uns EA-Origin-Studioleiter Andy Hollis versicherte: "Europa war für uns in der Vergangenheit ein guter Markt und wir werden ihn wieder stark angehen."



#### TAKE 2

#### Spiel zum zweiten Bully-Film angekündigt

Rechtzeitig zum Kinostart von Michael "Bully" Herbigs neuem Streifen (T)raumschiff Surprise – Periode 1 veröffentlicht Take 2 am 22. Juli 2004 das offizielle PC-Spiel zum Film. Die Entwicklung obliegt den Moorhuhn-Erfindern von Phenomedia, trotzdem soll es sich nach Herstellerangaben um ein "richtiges" Spiel handeln.



## Die 10 beliebtesten Szenarien für Computerspiele



Bekannte Vertreter: Warcraft 3, Gothic 2 Kommende Spiele: Spellforce, Herr der Ringe Eigentlich für Rollenspiele prädestiniert, boomen Fantasy-Szenarien nicht zuletzt dank Bilzzards Warcraft-Reine auch in anderen Genres.



Bekannte Vertreter: Sudden Strike, Battlefield 1942 Kommende Spiele: Codename: Panzers, Commandos 3 Trotz des nicht ganz unproblematischen Szenarios stürzen sich Spieler immer noch gerne in Deutschlands dunkle Vergangenheit.



Bekannte Vertreter: Eite Force 2, Wing Commander Kommende Spiele: Half-Life 2, Star Wars. KotOR Star Wars- und Star Trek-L zenzen halten das Szena no nach wir vor am Leben. Weltraum-Shooter feiern mit Freelancer und X2 ein Comeback.



Bekannte Vertreter: Mafia Kommende Spiele: Chrcago 1930 Während die Tinlogie Der Pate unter Cineasten zum Pflichtprogramm gehört, entdecken Spielentwickler die Dons erst langsam für sich.



Bekannte Vertreter: Anno 1503, Stronghold Kommende Spiele: Castle Strike, Thief 3 Kolossale Festungen und stattliche Ritter finden sich bls jetzt vor allem im Strategie-Genre. Wann kommt der erste Ego-Shooter mit Pferd und Schwert?



Bekannte Vertreter: Command & Conquer, Half-Life Kommende Spiele: Half-Life 2 Hätten ältere Vertreter dieses Genres Recht behalten wäre die Welt bereits mehrfach untergegangen. Den-

noch stets spannend, was uns erwarten könnte.



Bekannte Vertreter: Blade Runner, Deus Ex Kommende Spiele: Deus Ex 2 Schmutige Mega-Metropolen, deren zwiellchüge Bewohner mit futunstlischen Vehikeln unterwegs sind. Das Genre lebt von seiner dusteren Atmosphäre.



Bekannte Vertreter: C&C: Alarmstufe Rot Kommende Spiele: -

"Was wäre wenn?" Eine Frage, die sich auch PC-Games-Leser des Öfteren stellen und dieses Szenario auf Platz 8 wäh en.



Bekannte Vertreter: Platoon, Vietcong Kommende Spiele: Battlefield Vietnam Wurde das Szenario bisher kaum berücksichtigt, hat Vietcong die Lust auf Dschungeischlachten geweckt, baid kommit das neue Battlefield.



Bekannte Vertreter: Operation Flashpoint Kommende Spiele: -Kalter Kaffee, meinen die PC-Games-Leser.

Kalter Kaffee, meinen die PC-Games-Leser. Lediglich Platz 10 für die brisanten Polit-Thriller der Nachkriegszeit.

Quelle: Jmitage auf www.usgames.de mit über 1.000 Tellnehmer

## EMPIRES

DIE NEUZEIT LA-Geschützen Kommandeso daten schalten Gegner mit dem reparteren Panzer und legen Miner an Land und bringen Sprengladungen an greifen te nd iche Stellungen an

ZWEITER WELTKRIEG

ACTIVISION.





www.activision.de

© 2003 Stainless Stee, Studios, Veröffentuchung und Vertrieb durch Activisson Publishing, Inc., Empires: Die Neuzeit ist ein Warenzeichen von Activision, Inc. und den zugehörigen Unterzehmen. Alle Rechte vorbehalten GameSpy und das "Powered by GameSpy"-Zeichen sind Warenzeichen von GameSpy Industries, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Alle weiteren Warenzeichen und Handelsnamen sind Eigentum der Jeweiligen Inhaber.



#### EINE SCHLACHT KANN DAS SCHICKSAL EINER NATION BESIEGELN. 1.000 JAHRE KRIEGSFÜHRUNG KÖNNEN DIE WELT VERÄNDERN.

Übernehmen Sie das Kommando in spektakulären Schlachten vom Mittelalter bis zum Zweiten Weltkrieg und trotzen Sie donnerndem Kavalleriebeschuss und markerschütternden Bombenangriffen. Regieren Sie eine der sieben größten Zivilisationen der Welt, mit realistischen Waffen, mächtigen Technologien und einzigartigen militärischen und wirtschaftlichen Fähigkeiten. Bauen Sie ein Imperium auf, mit dem Sie die Welt erobern.



Befehligen Sie Ihre Nation in gnadeniosen Kriegen, strategischem Nationenaufbau oder online in packender Mehrspieler-Action.



#### SCHIESSPULVER-ZEITALTER

Agieren Sie in drei handlungshasierten Kampagnen als legendäre Kriegsherren der Geschichte. Verhelfen Sie Ihrer Nation trotz Verschwörungen und Intrigen zu der ihr gebührenden Größe



#### IMPERIALES ZEITALTER

Führen Sie eine von sieben vällig verschiedenen Zivilisationen in dramatischen Land-, Luft- und Seeschlachten durch 1 000 Jahre Zeitgeschehen



#### ERSTER WELTERIEG

Betrachten Sie das Geschehen mit der rotter- und zoombaren Kamera, detailkerter 3D-Grafik und berauschenden Filmsequenzen aus der Sicht eines Generals.



KOREA EUTSCHLAND

RUSSLAND

FRANKREICH

ENGLAND

ECHTZEIT-STRATEGIE SO KOMPLEX WIE NIE ZUVOR.

MG-Schützen bemannen

AB HERBST 2003. EMPIRESRTS.DE

CHINA

## Most Wanted Most Wanted

#### Top 3 Verschiebungen



JEDI KNIGHT 3 Lichtschwertfechter aufgepasst: Jedi Academy ist fertig gestellt und kommt lauf Publisher Activision bereits am 17. September, bislang wurde allgemein das dritte Quartal als Erscheinungszeitraum genannt.



SACRED Ascaron hat einen Publisher für Secred: Take 2 wird das Action-Rollenspiel veröffentlichen. Im Zuge dessen hat sich allerdings der Termin vom September auf den Winter verschoben.



COUNTER-STRIKE CONDITION ZERO
Bereits im September dürfen Counter-StrikeSpieler auch im Singlepkiyer-Modus antireten:
Condition Zero wurde auf September vorverlegt.

#### Top 3 Aufsteiger



GOTHIC 2: DIE NACHT DES RABEN Nach der Enthüllung erster Details des Gothic Z-Add-ons in der letzten PC Games dürfen sich Piranha Bytes über den fulminanten Neueinstieg auf Platz 2 in der Most-Wanted-Liste freuen.



DE SIMS 2 US-Korrespondent Heinrich Lenhardt lüftete in der achtseitigen Titelstory der August-Ausgabe der PC Games die Geheimnisse von Sims 2.



X2: DIE BEDROHUNG Nach lenger Ruhephase haben Egosoft und Koch Media Ende August eine selbstablaufende Demo zur Sci-Fi-Hoffnung X2 veröffentlicht.

#### Top 3 Absteiger



COMMANDOS 3 Weder das neue Gameplay-Video noch der Website-Start und die Bekanntgabe eines taggenauen Release-Datums konnte die Leser überzeugen: Commandos 3 fällt von Rang 14 auf 22.



BLACK & WHITE 2 So schnelliebig ist die Spielebranche: Die letzte Black & White-Meidung erschien im Mai und kaum vergehen drei Monate ohne News, sinkt das Leserinteresse.

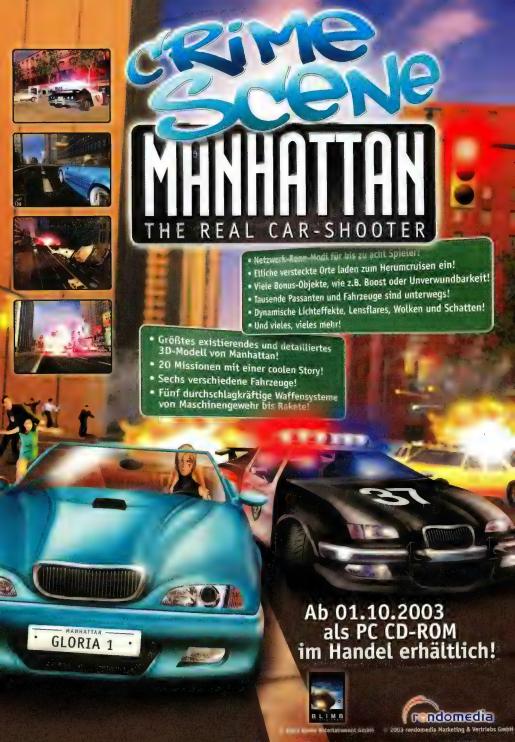


STAR WARS: GALAXIES Nach einer Aussage von Lucas Arts-Europa-Chefin Sarah Ewing wird der europäische Release aufgrund technischer Schwierigkeiten auf unbestimmte Zeit verschoben.

#### Auf diese Spiele freuen sich die PC-Games-Leser am meisten:

(V	ang /ormonat)	Tendenz	Tital- Genre	Publisher Entwickier	Termin Letztes Preview
1	(1)		Half-Life 2 Ego-Shooter	Vivendi Universal Valve	4. Quartal 2003 09/03
2	(-)	HEU	Gothic 2: Die Nacht des Raben Rollenspiel	Koch Media Piranha Bytes	Erhältlich
3	(3)	-	Doom 3 Ego-Shooter	Activision	1. Quartal 2004 07/02
á	(2)	*	Deus Ex 2: Irrvisible Wars Action-Adventure	id Software Eldos Interactive	07/02 Oktober 2003
6	(8)		Action-Adventure World of Warcook	on Storm	Oktober 2003 04/03
8	(8)	_	World of Warcraft Online-Rollenspiel Die Sime 2	Vivend Universar Brizzard Electronic Arts	2004 07/03
7			Die Sims 2 Aufbau-Strategiesolei	Maxis	Februar 2004 09/03
1	(7)		Baldur's Gate 3 Rollenspiel	Vivendi Universal Bioware	Noch nicht bekann
8	(9)	-	Jedi Knight 3 Ego-Shooter	Activision Rayen Software	September 2003 Test auf Seite 80
9	(4)	•	Max Payne 2 Action-Adventure	Take 2 Interactive Remedy/Rockstar	Herbst 2003 08/03
1.0	9 (15)	-	FIFA 2004 Fußball-Simulation	Electronic Arts	November 2003 09/03
1.1	1 (12)		Need for Speed: Understowned	EA Sports Electronic Arts EA Redwood	November 2003
12	2 (-)	MEU	Rennspiel Battlefield Vietnam	EA Redwood	Aktuelle Ausgabe
	3 (16)		Taxtik-Shooter Counter-Strike: Condition Zero	Electronic Arts Digital Husions	1. Quartel 2004 09/03
			Taktik Shooter	Vivendi Universal Ritua Entertainment	12. September 200 05/03
	\$ (5)	×	Far Cry Ego-Shooter	Ubi Soft Cry Tek	Ende 2003 07/03
	5 (13)	*	Baphomets Fluch 3 Adventure	THQ Revolution Software	10. Oktober 2003 06/02
16	3 (20)		STALKER Ego-Shooter	THQ GSC Gameworld	Mitte März 2004
17	7 (32)	<b>A</b>	Fußbatimanager 2004	Flectronic arts.	07/03 November 2003
18	3 (17)	-	Wirtschaftssimulation Sacred Action-Rollenspiel	EA Sports Take 2	Aktuere Ausgabe
	(11)	-	Action-Rollenspiel Black & White 2	Ascaron Electronic Arts	September 2003 08/03
	(-)	NEW	Black & White 2 Aufbau-Strategie	Linnhead Studios	Ende 2003 05/03
	***	HCO	Homeworld 2 Echtzeit-Strategie	Vivendi Universal Relic	September 2003 09/03
	L (10)	*	Speliforca Echtzeit-Strategle	Jowood Phenomic	3. Quartal 2003 Aktuel e Ausgabe
	(14)	*	Commandos 3 Taktik-Spiel	Eldos Interactive Pyro Studios	26. September 200 05/03
23	(-)	MEU	X2: Die Bedrohung Sci-Fl-Action	Kach Media Egosoft	Oktober 2003
24	(-)	KEU	Counter-Strike 1.6	Vivendi I nuersal	11/02 September 2003
25	(19)		Taktik-Sheoter  Call of Duty Ego-Shooter	Valve Activision	September 2003 05/03
	(-)	MFN	Ego-Shooter	Infinity Joward	4. Quartal 2003 06/03
	(18)	HEG	Söldner: Secret Wars Taxtik-Shooter	Wings Simulations	3, Quartal 2003 09/03
		•	Age of Mythology: Titans Echtzeit-Strategie	Microsoft Ensemble Studios	September 2003
	(25)	*	Anno 1503: Schätze, Moneter und Piraten Außbau-Strategie	Electronic Arts Sunflowers/Max Design	Ende 2003 Aktuelle Ausgabe
29	(-)	NEU	C&C Generale Echtzeit-Strategie	Electronio Arts EA LA	September 2003
30	(-)	INERI	World Racing . Motorsport	TDK Mediactive	September 2003 Test in 10/03
31	(37)	A	Halo	Synetic Microsoft	Oktober 2003 Atuelle Ausgabe
32	(33)		Ego-Shooter Operation Flashpoint 2	Gearbox	Atuelle Ausgabe 3: Quartal 2004
23	(26)	-	Operation Flashpoint 2 Faktik-Shooter	Codemasters Bohemia Interactive CDV	and the same of
	(22)	_	Breed Ego-Shooter	Brat Design	September 2003 09/03
		T.	Star Wars: Knights of the Old Republic Rollenspiel	Activision Bloware	November 2003 07/03
	(41)		Ralfroad Tycoon 3 Aufbau-Strategie	Taxe 2 Interactive Poptop Software	Oktober 2003 09/03
36	(-)	NEU	Sam & Max 2 Adventure	Noch nicht bekannt Lucas Arts	1. Quartal 2004
37	(29)	*	Airline Tycoon 2	N. n. b.	N. n. b
38	(36)	•	Duke Nukern Forever Ego-Shooter	Sperbound Take 2 interactive	Ende 2003
39	(21)	-	Star Wars: Galaxies	3D Realms Noch nicht bekannt	2
	(42)	A	On ne-Rollenspiel Unmal Tournament 2004	Lucas Arts Atari	US-Version erhärbish Test in 09/03
				Epic/Digital Extremes	20. November 2003 08/03
	(27)	*	Die Siedler 5 Aufbau-Strategie	Ubi Soft Blue Byte	2004
	(23)	*	Thief 3 Taktik-Shooter	Eidos Interactive Ion Storm	1. Quartal 2004 06/03
43	(35)	Y	XIII Ego-Shooter	Ubi Soft Ubi Soft	30. Oktober 2003 10/02
44	(31)	*	Rollenspiel	Eidos Interactive	10/02 Ende 2003
45	(-)	NEU	AnstoB Edition 03/04 Wirtschaftssmulation	Square Big Ben Interactive	4. Quertal 2003
	(30).	•	Wirtschaftssimulation Anstoß 5	Ascaron	- 1
	(39)		Anstoß 5 Wirtschaftssimulation	Ascaron	2004
		*	Medal of Honor: Breakthrough Ego-Shooter	Electronic Arts 2015	Herbst 2003 09/03
48		*	Republic: The Revolution Aufbau-Strategie	Eldos Interactive Elbir Studios	September 2003 Test auf Seite 96
49	(34)	*	Battlefield Command Echtzeit-Strategie	Codemasters 1C	1. Quarta. 2004 03/03
			and the same of th	10	03/03
50	(48)	*	Codename: Panzers Echtzeit-Takbik	CDV Stormregion	1. Quartal 2004 09/03

24



## CHARTBREAKER DES MONATS







FREELANCER 1.0 WIN32 GERMAN DVD CASE

WAS	SPIELT MAN IN?
T	WARCRAFT 3: THE FROZEN THRONE
Z	BATTLEFIELD 1942
3	DIE SIMS: MEGASTAN
4	TOMB RAIDER: THE ANGEL OF BARKNESS
16.	WARCRAFT 3
6	VICE CITY
7	SPLINTER CELL
8	DIE SIMS: HOT DATE
9	DIE SIMS: URLAUB TOTAL
10	ROLLERCOASTER TYCOON 2

MIDNIGHT CLUB 2

RADSPORT MANAGER 2003 10 RISE OF NATIONS

8

9



Nachdem der große Medienrummel endgültig verpufft ist, wirkt sich die durchschnittliche Qualităt aus: Rang 32 für Enter the Matrix. Deutilch sind auch DTM Race Driver, FIFA 2003, Deus Ex, Unreal 2 und Dark Age of Camelot gefallen.

#### DES MONATS



Auf der Games Convention veranstaltete Publisher Wanadoo ein groß angelegtes DAoC-Event

- aus gutem Grund: DAoC erfreut sich über einelnhalb Jahre nach der Veröffentlichung in der Online-Rollenspieler-Gemeinde un-gebrochen großer Beliebtheit.

#### BELIEBTESTE GENRES



Rollenspiele stehen hoch im Kurs: Mit Gothic 2, Morrowind und Neverwinter Nights sind gleich drei Vertreter des einst sagten Genres in den Top 10. Das Gothic-Add-on Die Nacht des Raben hat so gar Chancen auf Platz 1.

## BESTER SPIELE PUBLISHER



Satte vier Titel aus dem Portfollo von Take 2 sind diesen Monat in den Top 25: Vice City, Mafia, Vietcong und Neueln-steiger Midnight Club 2. Sogar fünfmal vertreten ist Electronic Arts, Vivendi Universal kommt Immerhin auf drei Spiele.

#### **DIE LIEBLINGSSPIELE** DER PC-GAMES-LESER

Platzlerung	Vormonat	Tendenz	Dol	Entwickler Anbieter	Test in Ausgabe PC-Games-Wertung	VUD*-/ PCG-Award		
1	(1)	-	GTA Vice City	Rockstar Take 2 Interactive	07/03	9		
2	(2)	-	Warcraft 3: The Frozen Throne	Blizzard Vivendi Universal	08/03 <b>92</b>	•		
3	(3)	-	Gathic 2	Piranha Bytes Jowood/Koch Media	01/03 <b>91</b>	80		
4	(4)	***	Battlefield 1942	Digital Illusions Electronic Arts	11/02 <b>87</b>	80		
5	(6)	<b>A</b>	Counter-Strike (dt.)	Valve Vivendi Universal	02/01 84			
6	(7)	<b>A</b>	Diable 2: Lord of Destruction	Blizzard Vivendi Universal	08/00 <b>86</b>			
7	(5)	· 🔻	Freelancer	Digital Anvil Microsoft	04/03 <b>86</b>	<b>@</b>		
8	(10)	<b>A</b>	Neverwinter Nights	Bioware Atari	08/02 84	9		
9	(8)	•	Morrowind: Tribunal	Bethesda Softworks Ubi Soft	07/02 <b>D1</b>			
10	(11)	<b>A</b>	Splinter Cell	Ubi Soft Montreal Ubi Soft	03/03	<u>@</u>		
11	(22)	•	Mafis	Illusion Softworks Take 2 Interactive	10/02	<b>a</b>		
12	(17)	<b>A</b>	Anno 1503	Max Design/Sunflowers Electronic Arts	02/03 <b>89</b>	800		
13	(-)	NEU	Fußballmanager 2003	EA Sports Electronic Arts	01/03 <b>86</b>	0		
14	(-)	NEU	Star Trek: Elite Force 2	Ritual Activision	08/03			
15	(16)	<b>A</b>	Vietcong	Illusion Softworks Take 2 Interactive	05/03 <b>80</b>			
16	(18)	<b>A</b>	Baldur's Gate 2	Broware Virgin Interactive	11/00 88	<b>B</b> O		
1.7	(-)	NEU	Midnight Club 2	Rockstar San Diego Take 2 Interactive	09/03 <b>83</b>			
18	(15)	•	Unreal 2: The Awakening	Legend Entertainment Atari	03/03 <b>92</b>	<b>@</b>		
19	(-)	NEU	Age of Mythology	Ensemble Studios Microsoft	12/02 <b>92</b>	20		
20	(12)	•	DTM Race Driver	Codemasters Codemasters	04/03 BB	<u>@</u>		
21	(-)	NEU	Operation Flashpoint	Bohemia Interactive Codemasters	07/01 <b>89</b>	80		
21	(19)	*	Dark Age of Camelot	Mythic Entertainment Wanadoo	01/02 <b>84</b>			
22	(-)	NEU	Medal of Honor: Allied Assault (dt.)	2015 Electronic Arts	02/02 <b>89</b>	•		
23	(20)	•	Deus Ex	Ion Storm Eidos	10/01	80		
24	(21)	•	FIFA Football 2003	EA Sports Electronic Arts	12/02 90	80		
* Die VUD-Awards werden – analog zu Goldenen und Platin-Schallpfatten – für herausragende Verxaufserfo de verliehen.								

Die VUD-Awards werden – analog zu Goldenen und Platin-Schallplatten – für herausragende Verx; Gold gibt es ab 100 000 Exemplaren innerhalb von zwölf Monaten, Platin ab 200 000 Einheiten, nde Verkaufserfo ge verliehi

26





Mehr Action · Deathmatch-Multiplayer · Defaillierte Tutorials





SAMSUNG









Zur runden Zahl fehlten gerade mal 8.000 Besucher: 92.000 Spielefans stürmten die Games Convention 2003 auf dem mondänen Leipziger Messegelände und erlebten Deutschland-, Europaund Weltpremieren. PC Games war für Sie vor Ort

ie Hostess traut ihren Ohren nicht: "Brauchen Sie den Aufsteller noch oder kann man den sein grünes Handgelenk-Bändchen als 12- bis 15-Jährigen ausweist. Ungeschriebenes, von Messebauern gefürchtetes Gesetz: Was nicht niet- und nagelfest beziehungsweise angedübelt ist, landet ohnehin in den XXL-Plastiktüten, die abends unter Aufbietung letzter Kräfte in die S-Bahn gewuchtet werden. Darin: Prospekte, Dermo-CDs, Pins, Kugelschreiber, T-Shirts, Poster, Baseball-Caps, Jo-Jos. Stellenweise werden T-Shirts von Angestellten beidhändig direkt von der Bühne ins emotional angeheizte Volk geworfen – eine Szene, die an eine Löwenfütterung im Zoo erinnert.

#### Grünes Band der Sympathie

reicht." Auch dem Halo-Chefentwickler wird ein Empfang bereitet, als wär's Schwarzenegger oder Williams.

Nicht nur bei Microsoft, überall in der Haupthalle 3 ist es unbeschreiblich laut, heiß, eng und voll. Gerade dort, wo knapp bekleidete "Babes" an Metallstangen herumturnen, ein TV-bekanntes Sternchen auftritt, Gewinnspiele veranstaltet oder Neuheiten auf Leinwänden präsentiert werden. Aber auch an den Spielstationen selbst tobt der Bär - kaum eine Maustaste, kaum ein Gamepad, das nicht behämmert wird. Wartezeiten sind unvermeidlich. Nur wer schon um 10 Uhr morgens vor den Türen campiert oder abends nach 18 Uhr den gestrengen Blicken der Stand-Security trotzt, hat die Chance auf ein ausgiebigeres Probespiel mit besonders begehrten Titeln. Farbige Armbändchen, die gegen Zücken des Personalausweises umgelegt werden, sind die Eintrittskarten in die muffigen Séparées mit USK-16- und -18-Spielen. Dort



laufen dann in erster Linie Ego- und Taktik-Shooter. Für Kinder heißt es: "Wir müssen draußen bleiben."

#### 12,000 mehr als 2003

100.000 Besucher hätten sich Veranstalter und Aussteller schon gewünscht – mindestens. Die wesentlich umfangreichere Vorberichterstattung, ein Kartenvorverkauf, ein zusätzlicher Ausstellungstag (vier statt drei), Schulferien in Sachsen und angrenzenden Bundesländern, mehr Premieren, mehr Fläche, mehr Rahmenveranstaltungen und mehr Aussteller reichten für ein ordentliches, 15-prozentiges Plus von 12.000 Besuchern gegenüber 2003. Immerhin: Wichtige Hersteller wie Vivendi Universal (Half-Life 2) oder Take 2 (Rail-road Tycon 3) stellten in diesem Jahr erstmals aus – und waren so zufrieden mit der Resonanz, dass sie noch vor Messeende verkündeten: Wir kommen wieder! 93 Prozent aller Hersteller buchen bereits für 2004, wie Umfragen belegen.

Apropos "wieder": 2004 findet die Messe wieder an vier Tagen statt – und zwar vom 19. bis zum 22. August. Wieder in den sächsischen Schulferien. Wiederkommen wollen neun von zehn Besuchern. Bis dahin dürften sich auch die geschundenen Trommelfelle erholt haben – mangels Limit überschritt die Lautstärke der aufgebotenen Boxen die Schmerzgrenze vor allem in Halle 3 deutlich; beherzte Erklärungen des Standpersonals waren häufig kaum zu vernehmen ("Ziemlich laut hiett" –

"Was hast du gesagt? Ich kann nix verstehen, es ist so laut hier …").

#### Die Hits der Redaktion

Ein häufig gehörter Wunsch wird ziemlich sicher nicht umgesetzt: die räumliche Trennung von PC- und Konsolen-Spielen. Liegt einfach daran, dass fast jeder Hersteller fast jedes Spiel auf PC, PlayStation 2, GameCube und/oder Xbox veröffentlicht. Spiele wie Need for Speed Underground, XIII oder FIFA 2004 erscheinen auf so ziemlich allen Plattformen, die unfallfrei ein Polygon berechnen können. Die Zahl der Highlights und Premieren erreichte zwar bei weitem nicht E3-Niveau, beeindruckte aber selbst aus England und USA angereiste Entwickler und Journalisten nachhaltig. Auf den folgenden Seiten nennen wir Ihnen die Messe-Favoriten der PC-Games-Redakteure aus vier Genres; aufgeführt sind nur Titel, die uns tatsächlich in spielbarer Form vorgeführt wurden oder die wir selbst anspielen konnten. PETRA MALERÔDER

#### GC 2003 Facts

De GC 2003 fand in diesem lahr zum zweiten Mall start. Unterschied zur ungliecht gößener Eil in Ges Angelse in Liedigd düffen auch Endertrazucher riem und Spiele ausprobleren, die zum Tei- erst 2004 oder noch später erscheinen. Erstmals tagtem auch Spiele-Enwickler im Vorfeld er und zur diener eigener Entwickerennferer mut Vorfrägen und Worsstops, der GC/DC (micht zu werwechseln mit Ac/DC); eigene Sonderscheuen und Informationsstände (erwa GC firmit) vondert aus Angebot ab.



- BESUCHER: 92.000 (2002: 80.000); an den beiden Wochentagen kamen 30 Prozent mehr Besucher als noch 2003 – 14.000 am Donnerstag und 15.000 am Freitag.
- HERKUNFT: Rund zwei Drittel der Besucher stammte aus den neuen Bundesländern, jeder Dritte reiste aus den alten Bundesländern an.
- AUSSTELLER: 207 aus eif Ländern (2002: 170 aus elf Ländern)
   AUSSTELLUNGSFLÄCHE: 40.000 qm (2002: 30.000 qm)
- AUSSTELLUNGSFLÄCHE: 40.000 qm (2002: 30.000 qm)
   SPIELE-PREMIEREN: 140 (63 Deutschland-, 39 Europa-, 38 Welt-
- DURCHSCHNITTSALTER: 87 Prozent der Messebesucher sind zwischen 14 und 29 Jahren alt.
- MEDIENPRASENZ: 1.300 Journalisten aus 16 L\u00e4ndern (2002: 750 Reporter aus sechs L\u00e4ndern)

PC Games Oktober 2003

Strategie

Tak

+++ Es wird gemunkelt, dass die Ensemble Studios unter der Leitung des Age of Empires-Miterfinders Bruce Shelley bereits seit einiger Zeit am "echten" dritten Teil der Reihe arbeitet, +++ Der Skirmish- und Mehrspielermodus von Ground Control 2 ist nahezu fertig, nun kümmern sich die Programmierer um die beiden Sotokampagnen mit je circa zehn Stunden Spielzeit. +++ Größer, weiter, schneller: 64.000 Einheiten tragen in Cossacks 2 gigantische Schlachten in den Napoleonischen Kriegen aus. +++ Der Planer 3 eifert klassischen Wirtschaftssimulationen nach: Massenhaft Zahlen und Tabellen sollen enorme Spieltiefe garantieren, ++4 Das Herr der Ringe Echtzeit-Strategrespiel War of the Ring konnte zumindest grafisch auf der GC noch nicht so recht überzeugen. +++ Schon wieder ein Echtzeit-Strategiespiel im Zweiten Weltkrieg: Outfront soll sich durch Rollenspielelemente von der Masse abbehen, +++ Im Echtzeit-Strategiespiel Perimeter produzieren Sie nur drei Standard-Einheiten, die aber auf Knopfdruck zu Dutzenden verschiedener Truppenvarianten morphen. +++ Rig 'n' Roll wird eine Truckersımulation, in der Sie ein Logistikunternehmen managen. +++ Space Rangers nennt sich ein neues, rundenbasiertes Weltraumstrategiespiel im Stil von Master of Orion, +++ Homeworld in klein heißt Star Wolves: Im Echtzeit-Strateglespiel aus russischer Produktion führen Sie eine Hand voll Söldnerschiffe statt riesiger Flotten ins Gefecht. +++ Die Erweiterung zu Age of Empires, The Titans ist beinahe fertig, +++

## Spellforce

(Big Ben / November 2003)

VERGLEICHBAR MIT: Knightshift, Warcraft 3

DARUM GEHT'S:

Mit zauberkundigen Heerführern tragen Sie epische Fantasy-Schlachten aus. BESONDERHEIT:

anagers piele

In einem wunderbaren Fantasy-Reich, von der aus Aquanox bekannten Krass-Engine gekonnt in Szene gesetzt, mischt Spellforce mutig Rollenspiel, Echtzeit-Strategie und Aufbauspiel. Das Rezept bringt Platz 1 beim "Best of GC"-Award und PC Games.



#### VERGLEICHBAR MIT:

Spellforce DARUM GEHT'S:

In einer prähistorischen Alternativ-Welt leben Dinos und Menschen zusammen. BESONDERHEIT:

Mit den Wiggles haben die Berliner ihr Gespür für fantastische Welten bewiesen. Paraworld sprüht vor frischen ideen. angefangen bei skurriten Einheiten wie

spielähnlichen Hochrüsten der Helden.



## Die Sims 2

VERGLEICHBAR MIT:

DARUM GEHT'S:

Lebenssimulation, Seifenoper, Tamagotchi - Die Sims sind einzigartig. BESONDERHEIT:



Wer möchte, kann ganze Generationen von Sims durchs Leben begleiten; Eigenschaften und Aussehen werden weitervererbt. Erstmals auf der GC zu sehen: ein mehrstöckiges Haus inklusive Erkern, Rundbögen und Terrasse alles komplett in 3D.

VERGLEICHBAR MIT: Project Stars DARUM GEHT'S: Abermals führen Sie das Volk der Hilgara durch die Galaxis.

BESONDERHEIT: Homeworld 2 inszeniert die gigantischen



scher als der Vorgänger. Dabei haben die Programmierer vor allem die Bedienung stark vereinfacht, Trotz umfangreicher Menüs schnell zu er-

## The **Movies**

VERGLEICHBAR MIT:

Hallyward Pictures DARUM GEHT'S: Studiohoss, Regisseur, Drehbuchautor -Sie sind alles in einem.

RESONDERHEIT: In The Movies leiten Sie nicht nur ein Holly-

wood-Studio, Sie drehen die Filme, die Sie in Auftrag geben, tatsächlich und können sie beliebig ändern, vertonen und schneiden. Dafür kreiert Lionhead Hungerte von Hintergründen und Handlungsschnipseln.



#### **Knights** of Honor

VERGLEICHBAR MIT: Heroes of Might & Magic

DARUM GEHTS: Mit D plomatie oder Waffenkraft erobern Sie das mittelalterliche Europa. BESONDERHEIT:

Knights of Honor verknüpft die besten Elemente aus Heroes of Might & Magic, Civilization and Lords of the Realm zu einem

komplexen Echtzeit-Strategiespiel, in dem Aufbau Echtzeitund Schlachten genauso viel zählen wie das Staats-



#### Fußballmanager (Electronic Arts / Sommer 2004)

VERGLEICHBAR MIT:

Anstoß 4, Fußballmanager 2003 DARUM GEHT'S:

Gerald Köhlers neuester Streich soll EAs Manager-Vormacht zementieren. BESONDERHEIT:



Eine Internet-Rangliste gibt Auskunft über die besten Hobby-Manager. Über "Visitenkarten" vergleicht man seine Punktzahlen mit denen anderer Spieler. Außerdem neu: die FIFA 2004-Schnittstelle Football Fusion.

## Commandos 3

VERGLEICHBAR MIT: Robin Hood, Desperados DARUM GEHT'S:

Mit alliierten Kommandosoldaten sabotieren Sie Wehrmachtsanlagen. BESONDERHEIT:

Statt die Taktik-Puzzelei mit mehr Features aufzublähen, sollen die Missionen abwechslungsreicher werden. Ob die Fans mit Zertlimits einver-

standen sind?



## Railroad

VERGLEICHBAR MIT: Railroad Pioneer, Verkehrsgigant DARUM GEHT'S:

Als Eisenbahnbaron bauen Sie ein profitables Schienennetz auf. BESONDERHEIT:

Erstmals innerhalb der Serie verlegt man Tunnels, Brücken,



Schlenen in einer 3D-Welt. Das bedeutet:

#### Space Colony VERGLEICHBAR MIT:

Startopia

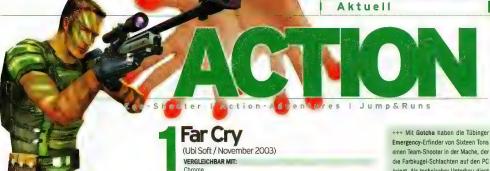
DARUM GEHT'S: Sie managen eine Weltraumkolonie

dividueller Bewohner.

voll absonderlicher Bewohner. RESONDERHEIT:

Das Aufbauspiel stammt wie Stronghold von den Firefly Studios, doch diesmal kümmern Sie sich nicht um ein anonymes Volk, sondern Sims-





DARUM GEHT'S:

BESONDERHEIT:

Yager (THO / September 2003)

VERGLEICHBAR MIT: Wing Commander

DARUM GEHT'S:

Mit einem Kampfgleiter ballern Sie sich über eine Science-Fiction-Erde. BESONDERHEIT:

Sympathische Charaktere, abwechslungsreiche Missionen und eine Grafik, die nicht nur technisch ausgereift ist, sondern auch durch toll designte Schiffe und Gebäude glänzt - das ist Yager. Der PC-Mehrspielermodus wird nachgereicht.



## **Prince of Persia:** The Sands of Time

Auf einem tropischen Eiland stürzen Sie sich in Shooter-Scharmützel.

Die Vorführung auf der Games Convention hat einmal mehr gezeigt, dass Far

Cry mehr zu bieten hat als fantastische Grafik. Die hervorragende KI macht auch kleinere Feuergefechte gegen zwei oder drei Gegner zum Erlebnis.

VERGLEICHBAR MIT:

Indiana Jones und die Legende der Kaisergruft

DARUM GEHT'S:

Der berühmte Prinz turnt, prügelt und puzzelt durch den Orient

DESONDERHEIT:

Mit der Geheimwaffe Sands of Time kön nen Sie in dem Action-Adventure die Zeit zurückspulen und so eventuelle Fehler rückgängig machen oder Feinde zu Zeitlupen Bewegungen verdammen.



STALKER (THQ / Sommer 2004)

VERGLEICHBAR MIT:

Deus Ex, Xenus DARUM GEHT'S:

In einer postapokalyptischen Welt schlagen Sie sich als Einzelkämpfer durch. BESONDERHEIT:

Grandiose Grafik, realistische Spielphysik, völlig freier Spielablauf, Ego-Shooter mit Rollenspiel-Aniei-



hen - STALKER klingt fast zu gut, um wahr zu sein. Es gibt leider immer noch keinen einzigen spielbaren Level.

Halo

(Microsoft / September 2003)

VERGLEICHBAR MIT:

DARUM GEHT'S:

Im Kampfanzug eines Space-Marines räumen Sie mit garstigen Aliens auf. BESONDERHEIT:

Obwohl der Zahn der Zeit an Halo nagt, kommt die Konvertierung des Xbox-Shooters noch nicht zu spät. Noch immer überzeugen vor allem das ab-



wechslungsreiche Leveldesign, die glaubwürdige Spietphysik und die dichte Story.

Der Herr der Ringe: Die Rückkehr des Königs (Electronic Arts / Oktober 2003)

VERGLEICHBAR MIT:

Indiana Jones und die Legende der Kaisergruft DARUM GEHT'S: Rechtzeitig zum dritten Teil der Kinotrilogie

spielen Sie die Handlung am PC nach. BESONDERHEIT

Dank Motion-Capturing-Animationen direkt vom Film-Team und hochdetaillierter Charaktere wirken die Kämpfe im Action-Adven-

ture zum finalen Herr der Ringe-Streifen absolut filmreif. Die Story folgt dem Original-Skript.

Emergency-Erfinder von Sixteen Tons einen Team-Shooter in der Mache, der die Farbkugel-Schlachten auf den PC bringt. Als technischer Unterbau dient die Vulpine-Engine. +++ Conan von TDK Mediactive entwickelt sich vom Prügler zum waschechten Action-Adventure. +++ Konamis Endzeit-Actionspiel Apocalyptica entfacht dank verschwenderischer Grafikeffekte ein prächtiges Farbenfeuerwerk, +++ Spielspaß statt Realismus: Mit den Doppeldeckern von Wings of Honor sollen auch Einsteiger zurechtkommen. +++ Axel Rage macht GTA Konkurrenz. Allerdings steht Rocker Axel auf zugkräftige Zweiräder. +++ Für Crime Scene Manhattan haben die Entwickler das Straßennetz der New Yorker Insel digitalisiert. Lohn der Mühe: Auto-Schießereien an Originalschauplätzen. +++ Ein deutsch synchronisierter Trailer war leider alles, was von Half-Life 2 auf der Messe zu sehen war. +++ Die PC-Version von Halo war ständig umlagert - leider stürzte der Rechner andauemd ab. +++ Ganz schön blutig geht es beim Comic-Shooter Dredd vs. Death zu. Die deutsche Version muss stark entschärft werden. +++ Ob zu Fuß, im Kampfraumschiff oder im Geschützturm: Im Actionspiel Mace Griffin wird überall geballert. +++ im Team-Shooter Private Wars kommandiert man keine Spezialeinheit, sondern geldgierige Söldner, +++ Tribes Vengeance beeindruckt durch extreme Weitsicht in den rlesigen Außenlevels. +++ Auch wenn die Gegner Tierköpfe tragen: Einheimische Jugendschützer dürften mit dem hohen Gewaltlevel im Ballerspiel Vivisector nicht einverstanden sein. ++

#### Söldner (Big Ben / Herbst 2003) VERGLEICHBAR MIT:

Battlefield 1942

DARUM GEHT'S: In der nahen Zukunft führen kleine Söldner-

trupps weltweit Krieg.

BESONDERHEIT: Neben dem Solomodus, der mit seiner dy-

namischen Kampagne und der Verwaltung der Söldnertruppe glänzt, sticht der Mehrspielermodus hervor: Bis zu 128 Spieler sollen auf den riesigen Schlachtfeldem kämpfen.

#### Knights of the Temple

VERGLEICHBAR MIT:

Enclave DARUM GEHT'S:

terprügeleien Spaß.

In der Rüstung eines Tempelritters bezwingen Sie Dämonen und Muselmanen. RESONDERHEID

Der Vorgänger Enclave lebte von seiner farbenprächtigen Optik und der Nachfolger wird ebenfalls kein spieltechnisches Innovationswunder. Trotz-

dem machen die Mons-

#### Beyond Good & Evil

VERGLEICHBAR MIT: Rayman

DARUM GEHTS:

Kunterbuntes, fantasievolles Action-Adventure vom Rayman-Schöpfer BESONDERHEIT:

Beyond Good & Evil soll kein reines Jump & Run werden, sondern ein waschechtes Action-Adventure mit abwechslungsreichem Spielablauf. Ein bisschen Renn

spiel hier, ein bisschen Akrobatik da.

XIII (Ubi Soft / Oktober 2003) VERGLEICHBAR MIT:

No One Lives Forever DARUM GEHT'S:

Sie erwachen ohne Erinnerung, Haben Sie wirklich den Präsidenten getötet? BESONDERHEIT:

Neben der Comic-Grafik

soll vor allem die Story den Ego-Shooter von der Konkurrenz abheben. Was bislang bekannt ist, lässt auf ein spannendes Mystery-Abenteuer mit James-Bond-Touch hoffen.



## Advente Rollenspiele 1

+++ Im Rollenspiel AIM, Artificial Intelligence Machine, schlüpfen Sie in die Blechhaut eines Roboters auf einem von Automaten bevölkerten Planeten, +++ Revolution Software hat bereits konkrete Pläne für Baphomets Fluch 4: über ein weiteres Adventure wird nachgedacht. +++ The Bloody Magic wird ein 3D-Action-Rollenspiel im Diablo-Stil, das ausschließlich mit Zauberern gespielt wird. +++ Das Rollenspiel Borderzone soll Endzeit-Atmosphäre mit Fantasy-Elementen anreichern. +++ Von Everquest 2 gab es auf der Games Convention wenig zu sehen: man sei aber im Zeitplan, +++ Im Action-Adventure Der Hobbit, basierend auf Tolkiens Vorgänger zu Der Herr der Ringe, baut Held Bilbo Beutlin seine Fähigkeiten im Lauf der Zeit ähnlich wie in einem Rollenspiel aus. +++ Der erste Teil des Iso-Rollenspiels Konung war in Russland recht erfolgreich: Teil 2 soll auch in

### Silent Hill 3

(Konami / Oktober 2003)

VERGLEICHBAR MIT:

Silent Hill 2

DARUM GEHT'S:

Die verängstigte Heather geht im dritten Teil der Gruselserie auf Monsterlagd. BESONDERHEIT:

Bereits auf der PlayStation 2 sah Silent Hill 3 fantastisch aus. Für die PC-Version wird die Grafik noch welter aufgebohrt und eine jederzeit verfügbare Speicherfunktion integriert.



VERGLEICHBAR MIT: Diablo 2, Dungeon Siege

DARUM GEHT'S:

In alter Tradition retten Sie in diesem deutschen Action-Rollenspiel ein Fantasy-Reich. RESONDERHEIT-

Dutzende Monster, eine gigantische Spielwelt und die zauberhafte Grafik mit hübschen Animationen machen Sacred zu einer ernst zu nehmenden Alternative für Diablo- und Divine-Divinity Fans.



### Baphomets Fluch 3

VERGLEICHBAR MIT:

Grim Fandango, Monkey Island 4 DARUM GEHTS:

George und Nico jagen die Templer erstmals in 3D BESONDERHEIT:



Nach der Games Convention können wir Entwarnung geben: Neben Sokoban-Knobeleinlagen bietet Baphomets Fluch 3 viele klassische und knifflige Rätsel.

#### **Dungeon** Siege 2 (Microsoft / 2004)

VERGLEICHBAR MIT: Diablo 2, Dungeon Siege DARUM GEHT'S:

Deutschland erscheinen, +++

Die Rückkehr in Microsofts Fantasy-Reich. BESONDERHEIT:

Dungeon Siege 2 nutzt die gleiche Engine wie der Vorgänger, die erst auf heutiger Hardware ihr gesamtes Potenzial ausreizt.



#### The Westerner (DTP / noch nicht bekannt

VERGLEICHBAR MIT:

Baphomets Fluch 3 DARUM GEHT'S:

Im Nachfolger zu 3 Skulls of the Toltec kehrt Fenimore Fillmore zurück.

BESONDERHEIT:

The Westerner ist das erste Adventure, das 3D-Grafik mit Point&Click-Steuerung kombiniert.



## In Memoriam

VERGLEICHBAR MIT:

Maiestic DARUM GEHT'S:

In diesem Internet-Thriller sind Sie auf der Jagd nach einem Serienmörder. BESONDERHEIT:

Sie werden sel-Teil der her Handlung, Während des Spieiverlaufs erhalten Sie E-Mails und Zugang zu Videos, die die Handlung vorantreiben. Abgefahrene Gra-



#### Warhammer Online

(Atari / noch nicht bekannt ) VERGLEICHBAR MIT:

World of Warcraft DARUM GEHT'S:

Ein MMORPG auf Basis des erfolgreichen Tabletop-Spiels BESONDERHEIT:



Dank der bereits jetzt sehr guten Grafik und des komplexen, aber zugänglichen Rollenspielteils könnte Warhammer Online sogar World of Warcraft den Rang ablaufen.

#### **Dungeon** Lords (DTP / 1, Quartal 2004)

VERGLEICHBAR MIT:

Gothic 2, Enclave DARUM GEHTS:

Action-Rollenspiel ganz im Stil von Gothic 2. BESONDERHEIT: Wizardry-Schöpfer David W. Bradley ar-

beitet an einem komplexen Rollen-

spiel, das dank einfachem Kampfsystem jedoch für jedermann leicht zugänglich sein soll.

#### The Moment of Silence

VERGLEICHBAR MIT: Das Geheimnis der Druiden DARUM GEHTS:

Als Peter Wright forschen Sie in einer futuristischen Großstadt. BESONDERHEIT:

Die Macher von Das Geheimnis der Druiden schicken Sie ins Jahr 2044. Die spannende Detektiv-Story wird untermalt von



VERGLEICHBAR MIT:

Baphomets Fluch 3 DARUM GEHT'S: Die vollbusige Lula fahndet nach entführten Porno-Darstellern.

BESONDERHEIT: Neben klassischen Adventure-Passagen

bietet Lula 3D auch Action-Einlagen von Prügeleien bis zu Autorennen. Außerdem gibt es jede Menge schlüpfrige Szenen. Wunderschöne 3D-Umwelt!



### IN EINER ANDEREN WELT. ZU EINER ANDEREN ZEIT WIRD SICH EIN HELD EREIFEEN UND DEN LAUF DER GESCHICHTE VERÄNDERN

In 12, determinaters, valueend der Kreuzetige von Riemand Löwenheitz, ließ eine Roernauffelien. Kanastrophe die Beauligi zerspringen, Magie und Geister wurden entfesselt and die mittelagerliene Brae mwiderruftien verangest.

- in ant Hauptumgebungen Buropas warten oper 80 weechslungsreiche Level, die gleicher matien and Digitog wie aut Kampf basieren.
- Treffen Sie un Bersonen, die sich Ihrer Gruppe mschlieben ma mit Ihnen kämpfen möchten-
- · Im kooperativen Mehrspielermodus konnen bis zu 4 Personen gemeinsam Lionheart erleben.









- · Uber 100 verschiedene Gegner fordern Ihre Kampf- und Magie-Fertigkeiten heraus,
- · Mehr als 30 Zaubersprüche, die mit wachsender Erfahrung immer machtiger werden.









EGICY II WAUSADE



lionheart.blackisle.com

Sportspiele | Rennspiele

**Pro Evolution** Soccer 3 (Konami / November 2003)

VERGLEICHBAR MIT:

FIFA 2004

DARUM GEHT'S:

Traumhafte Fußballsimulation, die bislang auf der Playstation 2 beheimatet war. Die Spielmodi sind eher sparsam gesät. Dafür gibt es die anspruchsvolle Meisterliga.

#### BESONDERHEIT:

Auf der Playstation 2 hat Pro Evolution Soccer den Rivalen FIFA bereits geschlagen, nun wird auch auf dem PC zum Angriff geblasen. Hauptvorteil ist die bessere Ballphysik und das clevere Spielerverhalten, die realistischere Spielzüge erlauben.



#### Need for Speed Underground

VERGLEICHBAR MIT: Midnight Club 2

DARUM GEHT'S:

Bei illegalen Straßenrennen scheffeln Sie Geld, mit dem Sie Ihren Wagen tunen.

BESONDERHEIT:

Auf der Games Convention sahnte NfS Underground den Preis für beste Grafik ab. Zu Recht: Belebte Stadtautobahnen, tolle Wettereffekte, schicke Rennwagen, Spielerisch motiviert NfS Underground durch eine umfangreiche Fahrer-Karriere.



## FIFA 2004

VERGLEICHBAR MIT: Pro Evolution Soccer 3, FIFA 2003

DARUM GEHTS:

Neunte Neuauflage von EA Sports' berühmter Fußballsimulation

BESONDERHEIT

Im Karrieremodus führen Sie ein beliebiges Team aus den untersten Ligen bis hin zur Meisterschaft, kaufen Spieler ein und messen sich in Turnieren. Der Spielablauf soll dank verbessertem Ballverhalten realistischer werden.



### **NHL** 2004

VERGLEICHBAR MIT:

NHL 2003 DARUM GEHT'S:

EA Sports' Paradeprodukt erfährt auch dieses Jahr eine Venüngungskur.

BESONDERHEIT:

Bessere Steuerung, überarbeitetes Kampfsystem, frische Animationen die neueste Version der legendären NHL-Reihe scheint ein klassisches Facelifting zu bekommen. Test voraussichtlich bereits in der nächsten Ausgabe!



#### 5 RTL Skispringen 2004

(VCC / Oktober 2003)

VERGLEICHBAR MIT:

RTL Skispringen 2003 DARUM GEHT'S:

Hüpfen Sie von bekannten Schanzen und

schlagen Sie die DSV-Adler.

RESONDERHEIT

Kritikpunkte der Vorgänger werden überarbeitet - das Publikum ist endlich animiert und nicht mehr nur Pappkulisse, die allzu sensible Steuerung wird entschärft und ermöglicht auch Einsteigern schnelle Erfolgserlehnisse.



#### Best of Games Convention

Analog zu den traditionellen "Best of E3"-Preisen wählten in diesem Jahr erstmals Fach-Journalisten die besten Neuheiten der Games Convention; für PC Games war Chefredakteurin Petra Maueröder in der Jury vertreten. Nominieren durften sich die Aussteller selbst. Allerdings: Das Spiel musste frei zugänglich für jedermann spielbar sein und durfte noch nicht im Handel erhältlich sein; in der Kategorie "Bestes Gameplay" kürte die Jury aufgrund der Stimmengleichheit zwei gleichwertige Sieger. Die Preisträger in allen Kategorien:

- INNOVATIVSTES PRODUKT: Dog's Life (witzige Hunde-Simulation mit "Smellovision"-Riech-Navigation)
- W BESTES MOBILE GAME: Mozzies (onginelles Fliegenfang-Spiel, das die eingebaute Handy-Kamera nutzt) ■ BESTE GRAFIK: Need for Speed Under-
- ground (auf Hochglanz poliertes Rennspiel mit tollem Geschwindigkertsgefühl) ■ BESTES GAMEPLAY: Pro Evolution Soccer 3 (brillante Fußbadsimulation mit unnach-
- ahmlichem Spielgefühl) ■ BESTES GAMEPLAY: Beyond Good & Evil (unglaublich abwechslungsreiches, grafisch eindrucksvolles Action-Abenteuer)
- BESTES PC-SPIEL: Speliforce (prachtvolles Echtzeit-Strategiespiel mit

- Rollenspiel-Extrakten, Vorschau auf
- BESTES GAME-BOY-SPIEL: Golden Sun 2 (ausgesprochen komplexes, ausgefeiltes und hübsches Rollenspiel)
- BESTES PLAYSTATION-2-SPIEL: Jak 2 Renegade (Jump & Run mit riesiger Spielwel spektakulårer Grafik und viel Humor)
- BESTES XBOX-SPIEL: True Crime (beinharter Shooter im GTA-Format mrt 1:1 nachgebautem Los Angeles)
- BESTES GAMECUBE-SPIEL: Mario Kart Double Dashill (witziger, Party-tauglicher Raser-Spaß für bis zu 16 Piloten) BESTES ONLINE-SPIEL: Söldner: Secret
- Wars (einziges nominiertes Onine-Spiel: Taktik-Shooter mit Multiplayer-Schwerpunkt)

#### Der GAIA

Age of Mythology, Anno 1503, Battlefield 1942, FIFA 2003, Gothic 2, Mafia, Morrowind, Splinter Cell, Warcraft 3 - die Liste der für den GAIA 2003 nominierten Super hits liest sich wie ein Streifzug durch die PC-Games-Top 100. Der GAIA, kurz für Games Award for Interactive

Achievement, wurde in die sem Jahr zum ersten Mal verliehen - und zwar ie einer für jede Platt-

> form, Nachdem eine Reihe von Chefredakteurer und weiteren Spiele-Experten die Liste der möglichen Kandidaten festgelegt hatte, stimmten Leser, User

und Zuschauer ab. Absoluter Abräumer: GTA Vice

City siegte sowohl in der Kategorie PC als auch bei den PlayStation-2-Spielen ein sensationelles Ergebnis. Auch Nintendo nahm von der Preisverleihung zwei Trophåen mit nach Hause - und zwar für das Game-Boy-Rollenspiel Golden Sun und den Gamecube-Hrt The Legend of Zelda. Die Xbox-Disziplin gewann erwartungsgemäß der Microsoft-Shooter Halo.



# Ab 17, 10, endlich nur noch Fußball im Kopf!





mit starken Neuzugängen

www.ascaron.com



# Made in Germany, Teil 6

# Zu Besuch bei Piranha Bytes

Bis mittags im Bett liegen, bis tief in die Nacht von einer Fantasiewelt träumen und dafür auch noch bezahlt werden - hört sich nach einem spitzenmäßigen Job an.

n gewisser Weise stimmt das auch, zumindest wenn man für Piranha Bytes (Gothic 1 & 2) arbeitet und Stefan Calveram (Game Designer), Mike Hoge (Game Designer) oder Carsten Edenfeld (Programmierer) heißt. Die Rollenspiel-Macher mit Büro in der Essener Innenstadt bedienen endlich mal ein paar landläufige Klischees über Spiele-Entwickler und deren Arbeitsalltag. Wir haben die sympa

thische Truppe an Deutschlands heißestem Tag des Jahres (über 40 °C Außentemperatur) besucht und 24 Stunden lang mitgeschwitzt, mitgelacht und mitdiskutiert.

# Grüne Oase

Beim Betreten des zum Bürogebäude umfunktionierten Reihenhauses der Piranhas wünscht man sich eine Machete. Nicht, weil man zu viel Horrorfilme gesehen hat oder der letzte Gothic 2-Patch alle Spielstände zerstörte, sondern weil hier echt viele Pflanzen rumstehen. Der Eingangsbereich ist mit einem kleinen Wald aus Yucca-Palmen verziert, die sich auch in restlichen Räumen in jeder freien Ecke breit gemacht haben. "Schön bei uns, nicht wahr?", begrüßt uns Carsten Edenfeld. Barfuß, in Shorts, T-Shirt und mit einem Dreitagebart steht er da im dichten Gestrüpp und grinst. "Kommt, ich zeig euch mal unser Haus", ruft er uns zu. Anschließend beginnt die übliche Tour durch die Büroräume und wir merken schnell: Hier ticken die Uhren anders als bei anderen Entwicklern. Es mag an dem Haus liegen, in dem überall gemütliche Sofas zum Entspannen einladen, an den vielen Pflanzen, dem großen Garten. "Wir waren vorher in einem schrecklichen Bürogebäude mit unverputzten Betonwänden und Neonlicht", erzählt uns Carsten. "Damals dachten die Verantwortlichen wohl, das wäre cool, darauf stehen die jungen Leute. Jetzt sind wir alle ziemlich froh, dass wir aus dem tristen Betonklotz raus sind und uns hier in der Ruhrallee niedergelassen ha-







STRESS VOR DER ABGABE Mike Hoge an

seinem sonnigen Arbeitsplat

ben. Die Miete für das Haus kostet auch nicht mehr als für ein normales Bürogebäude, außerdem gibt's hier eine ordentliche Küche, einen Wintergarten, eine Dusche und genug Sofas zum Ausspannen oder Übernachten, wenn es mal wieder etwas länger dauert. Und das passiert bei uns ja öfter." Auf den üblichen Arbeitsalltag angesprochen, klärt uns Carsten auf: "Die meisten von uns kommen tatsächlich erst irgendwann zwischen 11 und 12 Uhr morgens ins Büro. Das ist aber völlig okay, schließlich sitzen wir oft bis tief in die Nacht am PC und müssen ja irgendwann auch mal schlafen.

# Hektik und Hitze

Für Kai Rosenkranz, zuständig für Musik und Sound, sind Büro und Wohnung ein und dasselbe. Der 22-Jährige hat ganz oben im Dachgeschoss ein kleines Zimmer. "Ein bisschen warm im Sommer, aber sonst ganz okay", flachst er, als wir zusammen mit ihm und ein paar anderen Piranhas im Garten sitzen und eiskalte Apfelschorle trinken. Trotz der Megahitze herrscht eine hektische Stimmung das Gothic 2-Add-on Die Nacht des Raben ist heute fertig geworden und wird gerade von Programmierer Nico Bendlin auf CDs gebrannt. Diese so genannten Goldmaster gehen wiederum an den Publisher Jowood, mit dem Mike Hoge schon seit geraumer Zeit telefoniert. Es geht um Pressearbeit, Marketing, die ganze Schiene. Wir nutzen die Zeit und schauen uns noch mal ein wenig um. Direkt an den Garten des Hauses grenzt ein Friedhof, der allerdings etwas tiefer liegt als das Grundstück der Piranhas. "Nächtlichen Besuch hatten wir glücklicherweise noch nicht", versichert uns Kai. Drinnen im Haus schwitzt derweil Grafiker Llwe Meier Er ist verantwortlich für die Modelle sowie deren Texturenkleider und ist einer der wenigen, die relativ früh ins Büro kommen. Sein Arbeitsraum ist voll mit Fantasiezeichnungen teils eigene Bilder, teils Motive aus Comics oder anderen Spielen. Auf zwei der Bilder sind seine beiden Kinder zu sehen - fast könnte man meinen, es wären Fotos, so sauber sind sie gezeichnet.

### Ausblick auf Gothic 3

Abends marschieren wir mit Mike, Kai, Carsten, Nico und ein paar anderen Piranhas kultige Café Nord in der Essener Innenstadt das Add-on Die Nacht des Raben ist endlich im Kasten, also darf gefeiert werden. Mit Mike plaudern wir ein wenig über die Zukunft. "Gothic 3 gibt es momentan nur in unseren Köpfen, in Aufzeichnungen und Konzepten. Mir ist es wichtig, dass Gothic 3 erst mal als Actionspiel super funktioniert, bevor wir uns an das eigentliche Design des Spiels machen," Gothic 3 ein Actionspiel? Wir fragen nach. "Damit wir uns nicht falsch verstehen. Gothic 3 wird nicht weniger Rollenspiel sein als die beiden Vorgänger. Wir wollen aber, dass die Kämpfe im dritten Teil noch viel mehr Spaß machen, die Steuerung einfach von der Hand geht und die Grafik natürlich zeitgemäß ist. Wenn das alles passt, dann packen wir wieder unser bewährtes Spieldesign aus den Vorgängern darauf." Auch Carsten hat zu dem Thema was zu sagen. "Was die Technik betrifft, da sind wir gerade in einer Orientierungsphase. Ich glaube nicht, dass wir für Teil 3 was gänzlich Eigenes auf die Beine stellen, obwohl es natürlich eine Herausforderung ist. Es sind einige interessante modular aufgebaute Engines auf dem Markt, die uns schon weiterbringen würden. Die Cry-Engine von Crytek finde ich beispielsweise sehr interessant. Mal sehen, was daraus wird." Wenn Piranha Bytes wieder mit dem gewohnten Arbeitseifer an die Sache herangeht,

# kann ja eigentlich nichts mehr schief gehen. DIRK GOODING ZAHLEN UND FAKTEN Piranha Bytes FIRMENSITZ: Essen BESTEHT SEIT: 1996 GESCHÄFTSFÜHRER: Michael Riive ANZARL DER MITARBEITER: 15 SPIELS IN DER ENTWICKLUNG: Gothic 3 GEPLANTE VERÖFFENTLICHUNG: Noch kein Datum BISHERIGE PROJEKTE: Gothic 1. Gothic 2, Die Nacht des Raben (Gothic-2-Add-on)



Nach drei Jahren Entwicklungszeit erschien Gothle 1 im Mar 2001 und überzeugte Spieler wer Fachpresse gleichermeßen (PC Games vergab 85 Punkte). Ein großes Problem war allerbag die gewühnungsbedürftige Steuerung, Denk vieler Überstunden und großen persönlichen Einsatzes trudelte im Dezember 2002 zams sichon die Testvers von Getthle 2 m der Redakton ein – Rekordzeit ihrs ein Ammorpriek Steuerung eins Goraffik waren in Vergleich zum Vorgänger überscheitet, die Ahmosphäre noch dichter, die Spielweit noch lebendiget, kanz gesagt; dochtie 2 wei ein Hit, der mit 91 Punkten Spielspaß-Wurtung belöhnt wurdel Das in dieser Ausgabe getestete Add on Die Nacht des Raben ist das letzte Produkt mit einer selbst entwicketen Engine. Für Gethal S schaut sich Pfranha Bytes dereit nach einer Prauchberen 30-Engine um.







over an inclusioner to 2 0000 na.

Service: CRILLEG Copers 1, 100(1,51) Fue (,51) Does (,52)

AUSCHBÖRSE Fmulle ist eines der heliehtesten Trols zum Download von Pauhkonier



ENTSCHEIDUNGSTRÄGER Im Bundesrat wird über die Neuauflage des Urheberrechts beraten.

# Ist Kopieren rechtmäßig?

Was ist eigentlich der Unterschied zwischen einer Privat- und einer Sicherheitskopie? Was darf ich noch nach der Änderung des Urheberrechts? Alles Wissenswerte zum neuen Urheberrecht finden Sie hier.

gal ob Unreal 2 und Warcraft 3: The Frozen Throne oder millionenschwere Filmprojekte wie Terminator 3 oder Matrix: Reloaded allesamt waren sie mehrere Wochen vor Erscheinen in Deutschland bereits als Raubkopie im Internet erhältlich. Auch die Musikindustrie klagt: Im Jahr 2001 ging der Umsatz um 600 Millionen Dollar zurück - laut den Produzenten aufgrund von Raubkopien. Für die Neuauflage des Urheberrechts war es also höchste Zeit. Aber was bringen die neuen Regelungen wirklich?

# Wirksam gegen Raubkopierer?

Bei Computerspielen hat sich kaum etwas geändert: Sicherheitskopien dürfen immer noch erstellt werden, alle anderen Arten von Duplikaten sind nach wie vor illegal. Raubkopierern wird es dennoch schwerer gemacht, weil beliebte Tools wie Gamejack in Deutschland nicht mehr vertrieben oder beworben werden dürfen. Bislang konnte man mithilfe dieser Programme Spiele trotz Kopierschutz mit wenigen Mausklicks vervielfältigen. Die Einschränkungen gelten übrigens nicht nur für Anwendungen, sondern auch für Anleitungen in Magazinen oder Hilfestellungen im Internet, die es selbst Einsteigern ermöglichen, einen Kopierschutz zu umgehen.

# Privatkopie legal oder nicht?

Eine Privatkopie bedeutet, dass jeder bis zu sieben Duplikate von Musik- oder Filmdatenträgern erstellen darf, wenn auch nur für Angehörige oder enge Freunde. Das gilt auch noch nach dem neuen Urheberrechtsgesetz, allerdings mit einer wichtigen Einschränkung: Einer legalen Privatkopie darf nach §53, Absatz 1 keine "offensichtlich rechtswidrig hergestellte Vorlage" zugrunde liegen - so soll die Vervielfältigung von Raubkopien eingedämmt werden. Eine weitere Einschränkung der neuen Regelung: Ist der Datenträger durch eine "wirksame technische Maßnahme" - also einen Kopierschutz gesichert, darf dieser nicht mehr geknackt werden, um eine Reproduktion zu privaten Zwecken zu erstellen. Ausdrücklich nicht erlaubt - und zwar schon vor der Neuauflage des Urheberrechts sind zudem Filesharing-Systeme aller Art (Edonkey, Emule, Kazaa). Bei den dort kursierenden Reproduktionen handelt es sich nämlich nicht um Privatkopien, weil die Dateien einem unüberschaubaren Benutzerkreis zur Verfügung gestellt werden. Der Industrie gehen diese Änderungen allerdings nicht weit genug, schließlich wird der Verbreitung von Tauschbörsen kein Abbruch getan. Entwickler und Produzenten gehen die jetzigen Regelungen immer noch nicht weit genug: "In anderen Ländern ist mitunter die Herstellung privater Kopien untersagt", weiß Georgia Tornow von der Produzentenvereinigung Film20. "Und in den USA wird sogar darüber nachgedacht, Geräte zur Kopienherstellung für illegal zu erklä-JUSTIN STOLZENBERG

# Spiel Dir Einen

aber richtig!



...über 250 Titel erhältlich!

Die Pyramide findest Du fast überall.

Z.B. bei: Kaufhof, Karstadt, Media Markt,
Alpha-Tecc, ProMarkt (Wegert), Schaulandt,
Vobis, Atelco, Toys R Us, Marktkauf, real,
sowie im gut sortierten Fachhandel!

www.software-pyramide.de

# Highlights des Monats



Moto GP 10,- €

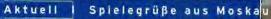


Black & White

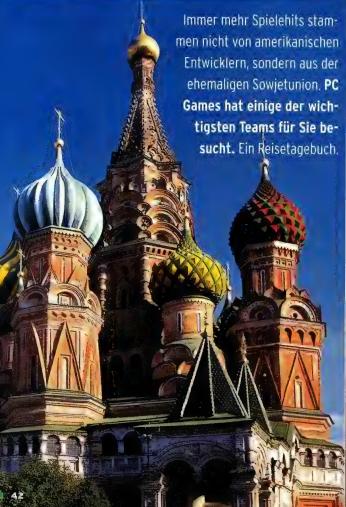
10,- €



Die Pyramide



# Spielegrüße Moskau





er Trip nach Kiew beginnt mit einem Knall. Glücklicherweise nicht im Flugzeug der Ukrainian Airlines, sondern erst auf der Fahrt vom Flughafen zum Hotel. Unser Fahrer Alexander zieht den weißen Tovota rechts auf die Standspur. Der Reifen ist geplatzt. Kein Wunder bei dem Zustand der Straßen. Die Autos, die so gut wie möglich um die Schlaglöcher herumschlingern. sehen nicht viel besser aus. Zartbesaitete deutsche TÜV-Prüfer könnten beim Anblick der Rostlauben einen mittelschweren Nervenzusammenbruch erleiden. Nicht ohne Grund: Kaum ist das Ersatzrad montiert, verabschiedet sich der Motor von Alexanders Auto mit beißenden Rauchschwaden, Kurzerhand wird der nächstbeste Wagen gestoppt, der Fahrer soll uns für eine Hand voll Rubel in die

PANNE Auf der Fahrt vom Flughafen zum Hotel platzt der Reifen unseres Wagens. Während die Programmierer das Rad wechsten, bawundern wir die Skuline von Kiew.



Innenstadt bringen. Dem steht nur noch eim Polizist im Weg, der angesichts des illegalen Taxis die Hand aufhält. Endlich ist es geschafft: In einer deutschen Jazzkneipe lassen wir den Abend bei örtlichen Getränkespezialitäten ausklingen.

# Programmierer in Plattenbauten

Am nächsten Morgen steht der erste Entwicklerbesuch an. Der marode Plattenbau am Rand von Kiew lässt kaum vermuten, dass hier Deep Shadows am Action-Rollenspiel Xenus arbeitet. Doch tatsächlich: Hinter einer stählernen Doppeltür im achten Stock drängen sich 15 Mann auf 30 Quadratmetem vor ihren Computern. Die Vorstellung beginnt schleppend, weil die Programmierer nur gebrochen Englisch sprechen und der rasende PC-Games-Reporter kein Russisch versteht. Aber nach weni





er Spielablauf von Xenus erinnert an das kommende STALKER, doch das hören die Entwickler von Deep Shadows nicht so gerne. Ein Teil der Mannschaft hat früher an STALKER mitgearbeitet, doch nach einem Streit trennten sich die beiden Teams und nun versucht jeder, seine Vision vom perfekten Action-Rollenspiel auf seine eigene Weise umzusetzen. Die Szenarien jedenfalls könnten kaum unterschiedlicher sein. Während STALKER im Gebiet um den Atommeiler von Tschernobyl spielt, versetzt Sie Xenus mitten in den kolumbianischen Dschungel – über 600 Quadratkilometer Spielwelt wollen erkundet werden.

Sie zwischen die Fronten des Bürgerkriegs.

# CIA gegen Drogenbosse

Als Kevin Myers machen Sie sich auf die Suche nach Ihrer verschollenen Schwester, die als Journalistin in dem vom Bürgerkrieg gebeutelten Land recherchierte. Kaum angekommen, finden Sie sich zwischen den Fronten wieder. Sechs Fraktionen kämpfen um die Macht: die CIA, die Bauernverbände, die Indios, die Drogen-Kartelle, Regierungstruppen und eine Guerillaarmee. Es gibt keine vorbestimmten Levels, stattdessen erledigen Sie im völlig freien Spielverlauf mal für die eine, mal für die andere Partei Aufträge, ähnlich den Gilden im Rollenspiel

Gothic 2. Die Regeln sind simpel: Meistens kommen Sie nur an Informationen über den Verbleib Ihrer Schwester heran, wenn Sie einer der Gruppierungen einen Gefallen tun. Dass sie es sich dabei mit deren Feinden verderben, ist unvermeidlich.

# Raketenwerfer im Rollenspiel

Obwohl sich Xenus sehr actionlastig spielt, schlummert unter der Oberfläche des Ego-Shooters ein waschechtes Rollenspiel mit einem komplexen Charaktersystem. Verwenden Sie zum Beispiel bevorzugt Scharfschützengewehre, so steigen Ihre Fähigkeiten als Präzisionsschütze. Sie können Ihr Zielr ruhiger anwisieren und treffen genauer. Und ohne die entsprechenden Fähigkeiten wird es schwer, die zahlreichen Vehikel im Spiel – vom Hummer-Geländewagen bis zum Cobra-Angriffshelkopter – richtig zu bedienen. Zwar ist Xenus schon in großen Teilen fertig, doch die vielen Dialoge erfordern eine aufwendige Lokalisation: Vor Frühjahr 2004 ist mit Xenus nicht zu rechnen.

XENUS	FACTS
Entwickler:	. Deep Shadows
Termin:	Frühjahr 2004
Ersteindruck:	Sehr gut









Als einsamer Space-Marine befreien Sie Ihr gestrandetes Raumschiff von den enternden Monsterhorden. Mit Flammenwerfer, Maschinengewehr und Granaten geht es in Kreed durch fast drei Dutzend Levels, die vor allem Liebhaber klassischer Ego-Shooter ansprechen werden: Kreed verspricht kompromissiose Baller-Action ohne lästige Schleicheinlagen oder komplizierte Rätsel. Die Gegnerschar ist so viel-

fältig wie bizarr. Da gibt es außerirdische Tentakelwesen mit dolchlangen Reißzähnen, Alien-Söldner in stählerner Kampfmontur und unförmige Blobs, die ihre Eierbrut den Angreifern entgegenschleudern. Entsprechend abwechslungsreich sind auch die Levels. Sie stapfen durch havarierte Raumschiffe, besuchen fremde Welten und dringen in Hightech-Basen ein. Unser Eindruck beim Anspielen: ein netter Shooter mit Dauerfeuer-Gefechten en masse, allerdings ohne echte Innovationen oder überraschende Spannungsmomente. Einen besseren Eindruck macht der Multiplayer-Modus, der vor allem Fans von Quake 3 Arena ansprechen dürfte.

KREED	FACTS
Entwickler:	Burut
Termin:	Oktober 2003
Ersteindruck:	Gut



gen Minuten sind die Barrieren überwunden: Xenus spricht für sich. Was wir über Deep Shadows' Projekt in Erfahrung bringen konnten, lesen Sie im Infokasten. Dass wir wegen der brütenden Hitze in Kiew beim Besuch Leitungswasser trinken, soll ein Nachspiel haben: Die nächsten Tage quält uns Stalins Rache.

# Auf dem Heimatplaneten

Mit dem Zug geht es über Nacht weiter nach Moskau, wo die nächste Visite dem Studio Revolt Garnes gilt. Erst 2001 gegrtindet, haben die Entwickler in Russland bereits ihr erstes Projekt veröffentlicht: Homeplanet ist eine Weltraumoper im Stil von Wing Commander, allerdings mit "realistischer" Flugphysik. Im Oktober soll das Actionspiel auch hierzulande zu haben sein. Während ein Teil des Teams an einer Mehrspieler-Erweiterung für die Space-Sim arbeitet, sind die ansein der Versteller und der Space-Sim arbeitet, sind die ansein verstellt verstellt des Teuer der Verstellt verstellt

deren mit Neuro beschäftigt. Das soll im gleichen Science-Fiction-Universum wie Homeplanet spielen, allerdings ein Schleich-Shooter im Stil von Dark Project werden. Eine erste Demoversion hinterlässt einen vielversprechenden Eindruck. Angesichts der heruntergekommenen Fabrikhallen, in denen Revolt Games Quartier bezogen haben, kann man dem Team den Erfolg nur wünschen.

# Die Shooter-Spezialisten

Wieder eine Zugfahrt, wieder eine Nacht im stickigen Schlafwagen, diesmal geht's nach Woronesch. In der Stadt, in der Peter der Große vor über 300 Jahren die erste russische Kriegsflotte zimmern ließ, sitzt eines der wichtigsten einheimischen Studios – was sich umter anderem an den vergleichsweise repräsentativen Büros von Burut ablesen lässt. Dass die Designer mittlerweile auch vielen



# Das Rollenspiel der Kreed-Entwickler hat weniger Vorschusslorbeeren geerntet als der Shooter-Bruder – ist aber nicht weniger vielversprechend.

er Quasi-vorgange. wurde zwar nur in Russland er Quasi-Vorgänger Heath veröffentlicht, fand dort aber vor allem wegen der an die slawische Mythologie angelehnten Hintergrundgeschichte viele Fans. Den Erfolg soll Golden Land nun international wiederholen. Das Rollenspiel orientiert sich an Vorbildern wie Baldur's Gate und Planescape: Torment, verwendet aber ein eigenes Charakter- und Kampfsystem. Sie schlüpfen ausnahmsweise mal nicht in die Rüstung des großen Helden, sondern in die Kutte eines jungen Mönchs. Während seine Glaubensbrüder ausziehen, um die Welt zu retten, die von der obligatorischen dunklen Macht bedroht

wird, muss er sich um unbedeutende Botengänge kümmern – scheinbar, denn natürlich sieht die Geschichte für Ihr Alter Ego eine größere Rolle vor. Angefangen bei 1.000 Nichtspielercharakteren über 200 Monstertypen, die in rundenbasierten Taktik-Scharmützeln gemeuchelt werden, bis hin zu 2.000 Ausrüstungsgegenständen, Waffen und Kleidern beeindruckt Golden Land mit schierer Zahlengswalt. Uns hat die abwechslungsreiche Fantasy-Welt fasziniert.

GOLDEN	LAND	FACTS
		Burut
Termin:		Oktober 2003
Ersteindruck:		Gut

# **Alpha**

Die Mischung aus Combat Mission und Jagged Alliance verspricht knifflige Taktik-Scharmützel.



Ipha macht Sie zum Oberbefehlshaber der gleichnamigen russischen Anti-Terror-Truppe und ihrer internationalen Kollegen wie dem amerikanischen Deltateam oder der deutschen GSG 9. Mit kleinen Einsatzgruppen von einem halben Dutzend Soldaten machen Sie Jagd auf die Bösewichter. Das Besondere an Alpha sind zum einen die detailreichen 3D-Karten, die über mehrere einblendbare Höhenstufen verfügen und so gleichermaßen Häuserkämpfe und Außengefechte ermöglichen, zum anderen das rundenbasierte Zugsystem im Stil von Combat Mission. Das heißt, dass Sie in einer pausierten Orderphase in aller Ruhe Ihre Befehle erteilen können, bevor diese in einem Echtzeit-Film ausgeführt werden. Noch ist es zu früh, um die Qualität der geplanten Kampagnen beurteilen zu können. Der erste Eindruck ist aber durchaus positiv.

ALPHA	FACTS
Entwickler:	Mistland
Termin:	Frühjahr 2004
Ersteindruck:	Gut

deutschen Spielern ein Begriff sind, liegt vor allem an einem Titel: Kreed. Spätestens seit vergangenes Jahr die Alphaversion des Ego-Shooters auf der PC-Games-CD erschienen ist, erwarten Actionfans sehnsüchtig die Fertigstellung. Als erstes deutsches Magazin konnte PC Games nun die endgültige Fassung unter die Lupe nehmen mehr dazu im Infokasten. Ebenfalls fertig ist das Rollenspiel Golden Land, ein klassisches Fantasy-Abenteuer im Stil von Baldur's Gate, das allerdings kein lizenziertes Pen&Paper-System wie Dungeons & Dragons verwendet.

Als wir uns gerade verabschieden wollen, nimmt uns Chefdesigner Vladimir Nikolajev noch einmal beiseite: "Das ist der Titel, an dem das Kreed-Team seit kurzem arbeitet." Enttäuscht betrachten wir die Screenshots. Ein Render-Adventure? "Nein", Vladimir grinst. "Das wird ein Taktik-Shoo-



PC Games Oktober 2003 4:

# Homeplanet

Astronaut ist kein leichter Job – die **Raumjäger dieser Space-Oper** verlangen Hobby-Piloten einiges ab.



ereits seit Mai ist Homeplanet in Russland erhältlich, ein Test der deutschen Version erwartet Sie voraussichtlich in der nächsten Ausgabe. Nach einigen heißen Dogfights im kalten All steht so viel fest: Die Weltraumoper ist eher Flugsimulation als Actionspiel. Die Navigation der Raumer und die Bedienung der Cockpitsysteme erfordert einiges an Übung. Wem Freelancer zu simpel war, der mag bei Homeplanet auf seine Kosten kommen. Uns waren beim Probespiel allerdings die Grafik und die Story zu unspektakulär, um restlos zu überzeugen.

HOMEPLANET	FACTS
Entwickler:	Revolt Games
Termin:	Oktober 2003
Ersteindruck:	Befriedigend

# East Front Viel ist nicht bekannt über das neue Projekt der Kreed-Macher.

war wollen die Designer in diesem frühen Entwicklungsstadium noch keine Belege für die überwältigende Grafikpracht von East Front veröffentlichen, so viel sei aber immerhin verraten: Anders als Kreed soll East Front keine Haudrauf-Action, sondern ein intelligenter Schleich-Shooter im Stil von Dark Project und Splinter Cell werden. Die Handlung ist in einer alternativen historischen Welt angesiedelt, in der die Nazis den Zweiten Weltkrieg gewonnen haben und nun Europa regieren. Sie ziehen sich den Laborkittel eines deutschen Wissenschaft-

lers an, der für die Résistance und Geheimdienste der Alliierten die Pläne einer deutschen Superwaffe beschaffen soll. Die Superwaffe der Grafikprogrammierer: In den Levels kommen fast ausschließlich Fototexturen zum Einsatz, was der Architektur ein extrem realistisches Aussehen verleiht.

EAST FRONT	FACTS
Entwickler:	
Termin:	Anfang 2005
Ersteindruck:	Noch nicht möglich

# Neuro

Die Homeplanet-Macher stürzen aus dem Weltraum auf den Boden der Tatsachen zurück, bleiben ihrem Universum aber treu.



inige Jahre vor der Weltraumoper Homeplanet, aber im gleichen Science-Fiction-Universum soll Neuro spielen. Statt im Kampfjäger ballern Sie sich als Ausbilder Craig Richards zu Fuß durch sieben geplante Spielabschnitte, angefangen bei düsteren Mega-Städten im Cyberpunk-Stil über dichte Dschungelgebiete bis hin zu hochtechnisierten Raumstationen. Dabei verlassen Sie sich nicht nur auf ein Arsenal von gut einem halben Dutzend konventionellen Knarren, sondern auch auf besondere Psi-Fähigkeiten, die von simpler Präsenzwahrnehmung bis hin zu totaler Verwirrung der Gegner oder kurzzeitiger Gedankenkontrolle reichen. Je nach Vorgehensweise soll sich Neuro eher wie ein actionreicher Ego-Shooter oder ein taktisches Schleich-Abenteuer à la Splinter Cell spielen. Noch existieren nur eine Hand voll Testlevels, deren Grafik kann aber schon jetzt überzeugen.

NEURO	FACTS
Entwickler:	Revolt Games
Termin:	Herbst 2004
Ersteindruck:	Gut

ter. Die Bilder stammen direkt aus den Spiel-Engine." Wir können es kaum glauben. So eine umwerfende Grafik haben wir bislang in keinem Actionspiel gesehen. Auch nicht in Doom 3 oder Half-Life 2. Trotz Bitten und Betteln will Vladimir aber noch keine Screenshots veröffentlichen. Was wir an Informationen zusammentragen konten, lesen Sie im Extrakasten.

### Blut für Ö

Langsam werden die nächtlichen Bahnfahrten anstrengend, zumal wir auf der Rückreise mit den unklimatisierten Abteilen der Holzklasse vorlieb nehmen müssen. Doch Moskau ruft uns wieder und wir sind zur Stelle. In einer Vorstadt treffen wir das Team von Mistland, manchem vielleicht schon durch das Taktik-Rollenspiel Paradise Cracked bekannt. Sie haben zwei neue Titel in petto: Alpha wird ein Runden-Taktikspiel im Stil von Jagged Alliance und Combat Mission und stellt die Einsätze der namensgebenden russischen Anti-Terror-Truppe nach. Warfare greift den Irakkrieg auf und lässt eine arabische Koalition gegen eine von den USA geführte westliche -Allianz antreten. Die Besonderheit: Statt vorgefertigte Missionen zu spielen, verschieben Sie auf einer strategischen Karte Divisionen. Treffen die auf gegnerische Verbände, zoomt die Ansicht auf einen taktischen Level, wo Sie einzelne Panzer und Infanteriegruppen dirigieren. Warfare steckt noch in einem sehr frühen Entwicklungsstadium; über Alpha konnten wir schon mehr in Erfahrung bringen.

Am letzten Tag steht eine Besichtigung des Kreml auf dem Programm. Ein eindrucksvolles Erlebnis, obwohl der Rote Platz aus Angst vor Terroranschlägen gesperrt ist. Fast genauso imponierend ist das abendliche Multiplayer-Turnier mit dem eben fertig gewordenen Kreed. Zusammen mit angereisten einheimischen Journalisten sollen wir gegen russische Pro-Gamer antreten - die haushoch gewinnen. Trotz dieser Schmach hat sich unsere Rundreise gelohnt, weil wir viele interessante Projekte gesehen haben. Und eines lässt sich definitiv sagen: Russland und die Ukraine werden in den nächsten Jahren in der ersten Liga der internationalen Spieleentwickler weit oben mitspie-RÜDIGER STEIDLE



# Warum Lara die Koffer packt

Was ist los bei Core Design? Nach dem Rücktritt von Gründer Jeremy.

Heath-Smith verlieren die Briten nun auch Tomb Kaider: Lidos verlagert die Entwicklung in ein anderes Studio. PC Games begübt sich auf Spurensuche.

as ist ein großes und teures Spiel", gab Heath-Smith Mitte Mai in einem WDR-Interview zu. "Ich muss damit Erfolg haben." Ahnte der charismatische Brite bereits, dass er bald nicht mehr im Amt sollte? Zumindest die Mitarbeiter von Eidos und Core Design wussten nichts: "Wir tappen alle im Dunkeln niemand hat uns etwas über die Hintergründe der Entscheidung verraten; sie haben einfach nur die Mitteilung verlesen", äußerte sich ein Eidos-Angehöriger direkt nach Bekanntgabe des Rücktritts gegenüber dem US-Magazin Computer and Video Games. Aus Eidos-Kreisen hört man allerdings, dass Heath-Smith möglicherweise als Sündenbock für die ständige Verschiebung von Angel of Darkness herhalten musste. Plausibel, betrachtet man die Auswirkungen der Verzögerung: Das letzte Geschäftsjahr des englischen Publishers endete am 30. Juni, durch den verspäteten Verkaufsstart fehlen knapp 500.000 abgesetzte Einheiten. Die Folge: Eidos musste seine Gewinnerwartungen für 2002/2003 zurücknehmen, der Aktienkurs brach um knapp zehn Prozent ein.

# Core Design vor dem Ende?

Der nächste Schlag für die Tomb Raider-Entwickler aus dem englischen Derby sollte nur knapp zwei Wochen später folgen. Am 30. Juli erreicht uns eine Pressemitteilung von Eidos: Core Design wird nicht an der Entwicklung zukünftiger Lara-Titel beteiligt sein. Crystal Dynamics heißt das nunmehr zuständige Studio, das mit dem Jump & Run Pandemonium und der Action-Adventure-Serie Legacy of Kain bekannt wurde. "Wir mussten die Marke vor Risiken bewahren und das war bei Core nicht möglich", sagt Eidos Europa-Chef Jonathan Kemp gegenüber MCV UK. Er ist sich sicher: "Crystal Dynamics wird der Marke neues Leben einhauchen und für eine größere Vorhersehbarkeit sorgen, was das Timing betrifft." Timing, das bedeutet für Eidos eine Tomb Raider-Fortsetzung vor Ende des Geschäftsjahres am 30. Juni 2005. Völlig unklar ist hingegen die Zukunft der Lara-Väter: "Die Zukunft von Core ist eine andere Angelegenheit, die überprüft wird, und wir können keine Pläne bekannt geben, bevor dieser Prozess nicht abgeschlossen ist." JUSTIN STOLZENBERG

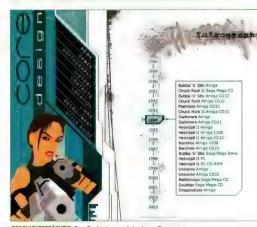
# Wer ist eigentlich Jeremy Heath-Smith?



MITTELMASS Lara sient in Angel of Darkness besser aus denn je, die ver-Vorkste Steuerung und zahliose Bugs

liesen allerdings den Spielspaß

Zusammen mit seinem Bruder Adrian gründete Heath-Smith 1988 die Firma Core Design. Ihr Startkaprtal betrug gerade mal 16.000 Pfund (rund 22.000 Euro), insgesamt waren acht Mit-arbeter beschäftigt. 15 Jahre späert sid de Angestelltenzahl auf über 90 angewansen. Bis zu seinem Ausscheiden war er als Geschäftsführer von Core und Entwicklungsleiter bei Eidos tätig. Währerd dieser Zeit sind über 30 Spiele erschlenen, derunter Hits wer Rick Dangerous, Thunderhawk und eben Tomb Raider.



GESCHICHTSTRÄCHTIG Core Design kann auf eine lange Firmengeschichte zurückblicken – die Zukunft der Firma ist allerdings unklar.

# **Explosive Graphics Performance by**





# erhältliche Modelle:

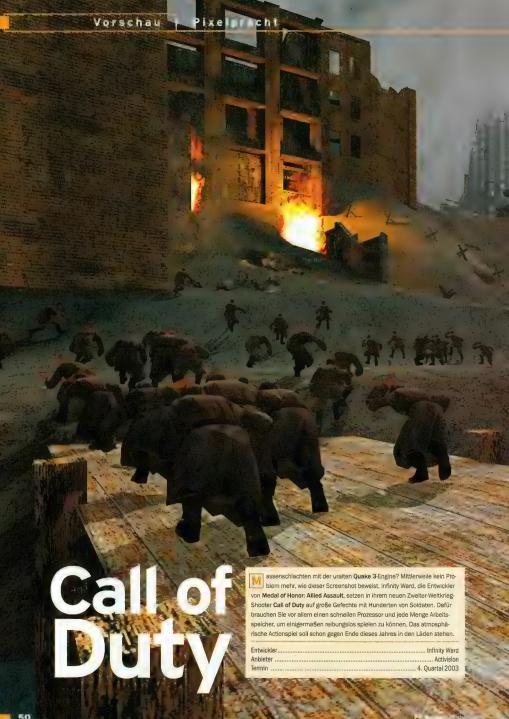
- Y9950 Ultra Deluxe

- Y9950 Urra Deluxe Salt USS Wab-Cam GeForce FX5900 Um 1 Salt Door Dy 1 V9950 Ultra/TD GeForce FX5900 Um 1 Lens Do Y9950 Deluxe Inst. USB Web-Cam GeForce FX5900 128Ms Pols Dh 1 V9950/TD
- GeForce FX5900, 128MB DDR, DVI-I, TV-Ausgang

- die weltweit fuhrende und leistungsstärkste GPU NVIDIA GeForce FX 5900 Serie

- Gerorce rx 5900 Serie
  une CineFx 2,0 Engine herent Synaparenekte
  schnellster DDR-Speicher mit 256 bit und A.
  Gamerace Technologie exidusiv bei ASUS
  beste Platiform für DirectX 9.0 & OpenGL
  villew Multi-Display Technologie für mehrere Display
  hochwertiges Software-Paket: ASUS DVD XP S/W Player
  und die neuesten 3D Spiele.





# WORSGHAU



# STRATEGIE

C&C Generäle: Die Stunde null ...... 56
Kaum ist die deutsche Fassung des Echtzeit-StrategieHits im Handel, kündigt sich schon das erste Add-on an.



schicken Sie auf Eroberungsfeldzug durch Chicago?

Fußballmanager 2004 ... 52

Football-Fusion: Originalnamen genügen nicht mehr, jetzt verschmilzt der Fußballmanager sogar mit FIFA 2004.

# ACTIO

Doom 3 ... 6N
Auf der QuakeCon war Doom 3 erstmals spielbar. Ein
Deathmatch mit US-Korrespondent Heinrich Lenhardt.
Halo ... 70
Beim Probespielen der Halo-Seta haben wir uns vor aleine muf die erweiterten Multiplayer-Features gestürzt.

Medal of Honor: Pacific Assault .... 62
Dramatische Team-Gefechte, die mit neuer Grafik-Technologie spektakulär in Szene gesetzt werden.

# ABENTEUER



# SPORT

Need for Speed: Underground ....... 74
Ganz schön "fast und furious": In der Straßenrennszene
ist grafischer Geschwindigkeitsrausch angesagt.





ayer-04-Manager Reiner Calmund hat in seiner Laufbahn fast alles erreicht: Fast Meister, fast abgestiegen und jetzt fast komplett auf der Packung des neuen EA Sports Fußballmanager 2004. Eine Ehre, die zuletzt Rudi Assauer zuteil wurde Am 07. November, einen Tag vor dem Spiel Schalke gegen Leverkusen, soll die 2004-Auflage auf den Markt kommen - fast zeitgleich mit der jüngst angekündigten Anstoß 4 Edition 03/04. Wie im letzten Jahr werden sich Fußball-Interessierte also zwischen beiden Serien entscheiden müssen - nicht einfach, wie unsere Testspiele gezeigt haben.

# FM 2004: Geniale Originale

Wer Wert auf echte Ligen, echte Spieler und echte Klubs legt, kommt weiterhin nicht am FM 2004 vorbei - schon im Vereins-Auswahlbildschirm wird man von vertrauten Wappen begrüßt; über 30.000 Lizenzspieler enthält die Datenbank. In den extrem erweiterten Bereichen "Amateure" und "Jugend" ist es jetzt möglich, sich komplette Spielberichte anzuschauen. Was in der Vorgänger-Version aus zeitlichen Gründen noch fehlte, ist jetzt - endlich drin: Nationalmannschaften. EM- und WM-Turniere mit

Qualifikation, Nominierungen und Freundschaftsspielen sorgen für wohliges Völler-Gefühl. Für optimale Spieldarstellung bürgt das Beste, was derzeit im PC-Fußball-Sektor zu haben ist: die FIFA 2004-Engine, inklusive Original-KI und Original-Attributen. In der neuen Version soll iede Abseitsfalle und iede Viererkette als solche erkennbar sein - taktische Unterschiede zwischen Textmodus und 3D-Spiel müssten damit der Vergangenheit angehören. Genial: Per Football Fusion übernehmen Sie editierte oder selbst gemanagte Vereine in FIFA 2004, absolvieren dort ein Match und machen anschließend im Fußballmanager weiter - das Ergebnis und sämtliche Ereignisse (Karten, Verletzungen etc.) werden übergeben. "Hatten wir doch schon in Anstoß Action!" könnte Ascaron einwerfen, FM 2004-Chefdesigner Gerald Köhler gelassen: "Die Fans haben uns immer wieder drauf angesprochen, die Engine gibt's her - warum also sollten wir es nicht anbieten?"

# Szenenapplaus für Ascaron

Auch Ascaron reklamiert für die Edition 03/04 die glaubwürdigere Berechnung von Spieltagen, Resultaten, Karten und Spielernoten. Live aktuali-

sierte Ergebnisticker und Statistiken halten Sie auf dem Laufenden. Der unansehnliche 3D-Modus wurde weitgehend eingestampft; an seine Stelle tritt der in Anstoß 4 vermisste Szenenmodus: Sobald es im Strafraum brennt, wird - ganz ohne Ladezeiten - eine von rund 1.000 3D-Spielszenen eingeblendet. Der von den meisten Spielern bevorzugte Textmodus wurde in beiden Managern kräftig aufgebohrt; Ascaron hat über 80.000 Textzeilen gedichtet, damit bei jeder Chance, jeder Tätlichkeit erneut Spannung aufkommt. Mit noch mehr Statistiken und Formkurven plus Tausenden zusätzlicher Textzeilen sorgt auch Köhlers Team für noch mehr Abwechslung, Insbesondere über das Publikum sind Sie ietzt genauer im Bilde.

# Transfer-Dramen

Dass Spielertransfers nicht immer ganz unproblematisch ablaufen, zeigte das Roy-Makaay-Gezerre zwischen den Bayern und La Coruna. Ähnlich dramatisch laufen die Verhandlungen im neuen Anstoß ab: In mehreren Bieterrunden müssen Sie Ihren Wunschkandidaten erst von Ihrem Klub überzeugen - und Geld ist nicht alles. Mitbuhler im Kader, fehlender Fan-Support oder ein mickriges Stadion wollen ausgeglichen werden, etwa durch eine zugestandene Freigabeklausel. Ist der Kicker endlich "reif", warten zähe Ablöse-Verhandlungen und eine Art Auktion mit anderen Interessenten auf Sie. Im FM 2004 müssen sich die Fans ebenfalls auf hartnäckiger verhandelnde Spieler und Vereine einstellen, die den Markt genau sondieren und sowohl den Wert von Talenten als auch von Stars realistischer einschätzen. Auch hier spielt die Beurteilung des Vereins, seiner Infrastruktur und des sportlichen Standings eine gewichtige Rolle. Da trifft es sich gut, dass der Stadionbaukasten nun richtige 3D-Eingänge, Pfeiler, Zäune und neue Dachvarianten ermöglicht. In beiden Managern dürfen Sie den Arena-Namen an einen Sponsor verkaufen, den Verein an die Börse bringen oder ein komplett neues Stadion bauen.

# Budgets & Missionen

Vielleicht die interessanteste Neuerung in der Anstoß 4-Neuauflage: Die Vorstände geben Budgets für Transfer, Stadionausbau, Personal etc. vor; diese Etats lassen sich zwar nachverhandeln, doch in der Regel ist nur bei unvorhersehbaren sportlichen (Miss-)Erfolgen ein Nachschlag drin. Anders belohnt der FM 2004 die Intensiv-Spieler: Hin und wieder werden Missionen angeboten. Wer dann - natürlich freiwillig - einen anderen Verein aus Finanznöten rettet oder den Abstieg verhindert, kassiert Zusatzpunkte, Beide Entwicklerteams haben auf die Fans gehört und den Wochenablauf nach deren Wünschen erweitert und noch mehr Informationen (vom Wetter bis zum detaillierten Formverlauf) reingepackt. In Halbzeit-Ansprachen, Interviews und Kabinen-Besprechungen vor dem Spiel nimmt man Einfluss auf Moral, Laune und Disziplin.

# Treue-Update statt Anstoß 5

Trotz blau getünchter Oberfläche und übersichtlicheren Menüs: Der Edition 03/04 merkt man die Austoß 4-Wurzeln natürlich noch an. Doch im Hintergrund verbergen sich so viele Neuerungen, dass man das Paket auch als Anstoß 5 verkaufen könnte. Stattdessen sollen Anstoß 4-Besitzer im Rahmen einer so getauften "Treueaktion" für höchstens 15 Euro updaten können; Neukunden zahlen für das Spiel unter 40 Euro - zehn Euro unter den Tarifen der Konkurrenz. Ein interner wie externer Betatest soll technische und logische Probleme vermeiden helfen.

In dieser Saison ist die Situation nicht ganz so eindeutig wie im vergangenen Jahr: Beide Titel fußen auf einem erprobten Unterbau und stecken voller frischer Ideen. Schön: Die eingeschränkte Vorabversion der Edition 03/04 macht schon jetzt mehr Spaß als die damalige Anstoß 4-Verkaufsversion. Das wird ein ganz heißes Kopf-an-Kopf-Rennen! PETRA MAUERODER







"Cabrio! Limousine! Pick-up!" Schon nicht schlecht, aber angesichts der fiesen Mächte im Spellforce-Land Eo sollten Sie schon ein paar eindrucksvollere Sprüche auf Lager haben …



ngelheim am Rhein ist nicht gerade eine Stadt. für die das Attribut "pulsierend" erfunden wurde. Und trotzdem ist in der Innenstadt nachts der Teufel los - fünf Landsknechte, drei Zwergen-Kriegspriester, zwei Kleriker, eine Eismagierin, vier Ork-Hornbläser und zwei Nekromanten unterschiedlicher Ausbaustufen zaubern, prügeln, beschwören, blocken, schwingen und heilen. Und einige beißen irgendwann ins Gras, sobald der rote Hitpoint-Balken auf eine dünne Linie zusammendampft. Tausendfach passiert das jede Nacht. Vollautomatisch, ohne menschliches Zutun. Im Firmennetzwerk von Phenomic helfen alle PCs mit und spenden Rechenzeit.

Am nächsten Morgen liegt dann in einem Verzeichnis eine riesige Excel-Datei mit den Vorkommnissen der vergangenen Stunden – welche Einheit hat wie viele Millisekunden durchgehalten, wen hat welcher Zauberspruch umgehauen, wer ist zu stark, wer zu schwach? Dann beginnt Spellforce-Designer Volker Wertich, an den Stellschrauben seines Echtzeit-Strategiespiels zu drehen: Für den starken "Keulenschlitzer" müssen vielleicht die Produktionskosten nach oben ge-

Dass sich die Werte seit dem letzten Match geändert haben, muss auch als furchtbar originelle Ausrede der Verlierer-Fraktionen eines Multiplayer-Gefechts herhalten. Während die Spieler auf der einen Seite des Test-Raums noch munter Zwerge an ihrer Siedlung hämmern und Elfen Rohstoffe ab-

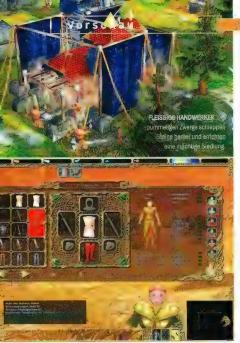
Blickt man seinem Helden über die Schulter, sieht das mindestens so gut aus, als würde man Gothic 2 spielen.

schraubt werden, dafür können der Todesritter und der Felsenschleuderer beim nächsten Testlauf weniger einstecken und die Heilkraft der Heilerin erhöht sich um ein, zwei Pünktchen. In den nächsten Nacht wird das Firmennetzwerk wieder zum am heißesten umkämpften Fantasy-Schlachtfeld jenseits von Helms Klamm.

bauen lassen, kommen über den Pass bereits Horden fieser Dunkelelfen marschiert, die den 
untersetzten Gnomen die Bärte 
stutzen wollen – und das Dorf 
kurzerhand niederbrennen. Viele Zutaten des geradezu verschwenderisch schönen Echtzeit-Strategiespiels sind bereits 
og gut wie fertig – etwa die Grafik. Wenn man seinem Helden-

Avatar über die Schulter blickt, sieht das mindestens so gut aus, als würde man Gothic 2 spielen. In der Praxis steuert man Spellforce meist aus der genretypischen Schräg-von-oben-Ansicht; die Steuerung soll dank Helden-Verfolger-Funktion und extrem zeitsparendem Zaubersystem auch im größen Chaos noch genug Übersicht bieten.

Ebenfalls so gut wie im Kasten: die Story, die Missionen, die Zwischensequenzen, die Musik (die sogar beim Eröffnungskonzert auf der Games Convention von einem Orchester welturaufgeführt wurde) und das Design der 20 Inseln mit ihren Postkarten-Landschaften von der Wiiste bis zum vulkanischen Atoll. Schön auch: der Tag- und Nachtzyklus. Während der sechsminütigen Dunkelheit sehen etwa die Krieger der Menschen schlechter und haben gegen die Adleraugen der Dunkelelfen schlechtere Karten.



K. EWEEK ANNIER Wie in einem Rollenspiel bestücken Sie Ihren Helden mit Rüstung, Waffen, Amuletten und Helmen, Rechts; die aktuellen Attribute.

Ähnlich wie Warcraft 3 be- Feuer- und Gesteins-Stürme auf steht Spellforce nicht nur aus Skelette, Minotauren, Dämonen Holz-Klopfen, Kasernen-Bauen, und Oger niederdonnern. Im Mana-Generieren und Truppen- späteren Verlauf gesellen sich Produzieren: In Städten hält bildschirmgroße Titanen dazu man beispielsweise geschmeidi- dann kloppen sich Zyklopen gen Smalltalk mit Bewohnern, mit glühend heißen Feuerwedie dann zwingend notwendige sen und riesigen Baumwesen oder optionale Quests bereithal- im Ent Format. Klar sehen die ten; geskriptete Huch-wo-kom- entsprechenden Screenshots auf men-denn-die-Riesenspinnen- diesen Seiten schon ausgesproher-Überraschungen bringen chen beeindruckend aus, aber Tempo und Abwechslung ins warten Sie erst mal, bis Sie die Spiel, Im Inventar des Helden live aufgenommenen Szenen verstaut man dann die erworbe- aus der aktuellen Version auf nen oder erkämpften Amulette, der PC-Games-DVD gesehen Runen und Ringe (natürlich in- haben ... klusive magischer Eigenschaften), tauscht den ollen Bogen gegen das neue Mega-Schwert und verteilt die erworbenen Erfahrungspunkte auf Eigenschaften des Helden - ganz wie in einem Rollenspiel.

Eine Wissenschaft für sich: die Fülle an Zauberspruchen, die sich auf vier Schulen unterteilen und das komplette Fantasy-Spektrum abdecken - da wird beschwört, versteinert, gelähmt, gelindert, eingefroren, verwirrt, verflucht und Mana entzogen, was das Zeug hält; per Mausklick lässt man Eis-,

Mit noch hoherem Rollenspiel-Anteil als im ohnehin schon sehr voll gepackten Warcraft 3 und einer Bombast-Grafik, die selbst Age of Mythology einkassiert, ist Spellforce auf dem besten Weg in Richtung Top-100-Eintrag. Mein Wunsch: bitte extra viel Zeit fürs Balancing nehmen! PETRA MALERÔDER

Entwickler......Phenomic Anbieter ..... Bigben Termin ...... November 2003





Das letzte Stündchen hat geschlagen: Command & Conquer Generäle geht mit neuen Features in die Verlängerung.

# 

- 15 Missionen
- Über 30 neue Einheiten
- Zwischensequenzen mit Schauspielern ■ 9 Spezial-Generale
- Neue Wettereffexte (Schnee, Regen)
- Kampf-Auswertung nach Schlachter





SALLE FACE, SUM Einer der neun Generäle rückt den gegnerischen Blechkameraden sogar von den Tunnelsystemen aus mit Säure auf den Leib.

er Name macht es deutlich: Im Add-on Die Stunde Null kracht's gewaltig! In den 15 neuen Missionen der Einzelspielerkampagne erreicht der Konflikt zwischen der Westlichen Allianz. dem Asiatischen Pakt und der Internationalen Befreiungsgruppe seinen Höhepunkt. Die drei Streithähne stürzen sich dabei mit erweitertem Kriegsarsenal in den Kampf. So ist die Internationale Befreiungsgruppe beispielsweise in der Lage, ihre gefürchteten Tunnelsysteme nun ganz ohne Arbeiter zu errichten - solange sich der Baugrund in ihrem Sichtbereich befindet, hält sie nichts mehr auf. Ebenfalls neu sind die geländegängigen Motorräder der selbst ernannten Weltenretter, Jeder Roboter ob nun Gewehr- oder Raketenschütze - kann sich auf die Knattermaschinen schwingen und überwindet halsbrecherisch selbst gefährliche Klippen. Der Asiatische Pakt dagegen setzt auf Internet-Cafés, die den schwächlichen Hackern endlich den nötigen Schutz vor gegnerischen Angriffen bieten - diese können so in aller Ruhe Geld für

die massive Kriegsmaschinerie scheffeln. Die Führungsspitze der Westlichen Allianz wiederum baut ihr Hightech-Arsenal weiter aus, schickt einen Mikrowellenpanzer, wie ihn bereits das Adelshaus der Atreides in Dune 2 einsetzte, in die Schlacht und macht damit Gebäude in Windeseile dem Erdboden gleich.

# Vermisstes Feature

Das Kernelement des Add-ons ist jedoch ein Feature, das eigentlich bereits für das Originalprogramm angekündigt war. Im so genannten "Generals Challenge"-Modus kämpfen Sie nacheinander gegen insgesamt neun Generale, die sich jeweils auf eine bestimmte Art der Kriegsführung spezialisiert haben. General Malcolm Granger beispielsweise kämpft aufseiten der Westlichen Allianz und setzt auf die Luftwaffe. So finden sich in seinem Arsenal etwa Comanche-Helikopter, die durch ein Upgrade mit der Stealth-Fähigkeit versehen werden können und so perfekt für Überraschungsangriffe geeignet sind. General Ta hun Kwai vom Asiatischen Pakt wiederum schwört auf die Feuerkraft moderner Panzer und erhält daher unter anderem eine aufgebohrte Version des monströsen Overlord-Panzers, der serierumäßig mit einem Gatlingeschütz ausgestattet ist. Die Internationale Befreiungsarmee freut sich dagegen über die Unterstützung durch Prinz Kassad, der alle Gebäude der Organisation mit Tarmetzen versieht, was den Guerillakämpfern sehr zugute kommt.

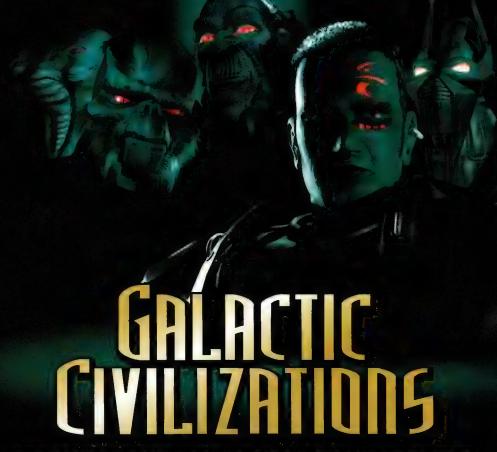
Da Sie in diesem Modus besiegte Generäle und ihre jeweiligen Armeen auch in Mehrspielerpartien einsetzen dürfen, erweitert Die Stunde Null den ohnehin schon grandiosen Multiplayer-Part von Generäle um zahlreiche weitere taktische Möglichkeiten.

# ERSTELHBRUC

Es steckt eine Menge in Die Stunde Null. Ob das Add-on allerdings an die Qualitäten eines Frozen Throne heranreicht, erfahren Sie in der nächsten Ausgabe.

Entwickle	er EALA
Anbieter	Electronic Arts
Termin	26. September 2003

# Das Schicksal der Galaxie liegt in deinen Händen



Die Erde, 2178. Erstmals empfängt die Menschheit außerirdische Signale. Der Hyper Drive wird entwickelt, Forschungsund Kolonieschiffe stoßen in den Weltraum vor. Das ist der Anfang des interstellaren Zeitalters, bekannt auch als "Galactic Civilizations"





- Remake des gleichnamigen Originals aus dem Jahre 1994 meist verkauftes Spiel für OS/2 und Sieger bei "Game of the Year" Award
- Rundenbasierendes Strategiespiel im Weltraum inkl. Planeten
- Micro-Management
- 6 politische Parteien, 4 Regierungsformen und dutzende Zivilisations-Boni
- Die Gesinnung bestimmt Freund und Feind und beeinflusst das Handeln der Rassen und des Spielers selbst
- · Wiederspielbarkeit durch Zufallsereignisse
- · Hoch entwickelte KI und extrem süchtig machendes Gameplay



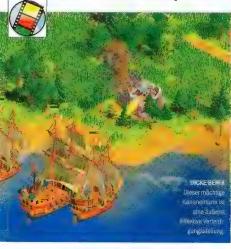


Im Handel erhältlich

www.galciv.de www.modern-games.com



# Anno 1503: Schätze, Monster und Piraten





# Größer, schöner, besser -

das Add-on zu Anno 1503 setzt die Segel.

M

it mehr als 450.000 verkauften Exemplaren setzte **Anno 1503** die

setzte Anno 1803 die Erfolgsstory seines Vorgängers nahtlos fort – trotz diverser Mängel wie etwa des fehlenden Mehrspielermodus oder kleineere KI-Schwächen. Sunflowers und Max Design waren sich der Bringschuld den Spielern gegenüber durchaus bewusst und konzentrierten sich deshalb bei der Konzeptionierung

Kundenwünsche. Deshalb wird Anno 1503 vor allem eines: großer! Die Inseln sind mit bis zu 400x400 Bodenfeldern jetzt beinahe doppelt so weitläufig wie im Original - viel Platz für geneigte Bauherren, die ihre Traumsiedlungen nun noch ausladender gestalten können. Da trifft es sich gut, dass Anno auch schöner wird. Neben kosmetischen Verbesserungen wie etwa zusätzlichen Brandungen, durch die Küstenstreifen noch malerischer werden, gestalteten die Max-Design-Grafiker insgesamt zehn neue Häusertypen. Auch Ihren Traumschlössern verleihen Sie in Zukunft mit Denkmälern, Blumenbeeten oder Tiergehegen noch mehr Noblesse. Zu diesem Zweck wurde sogar ein spezielles Szenario entwickelt, in dem Sie unbehelligt am eigenen Schloss Versailles zimmern dürfen.

des Add-ons vorrangig auf

# Max-Design-Mitbegründer Martin Lasser

stellt die Features des Anno-Add-ons vor.

Neue Abenteuer

Doch auch bei den Szenarien ändert sich einiges in Schätze, Monster und Piraten – denn der Titel ist in den zwölf neuen

wie bisher auf ein großes Ziel hinzusiedeln, gibt es jetzt mehrere Aufgabenstellungen, die Sie nach und nach bewältigen müssen. Dabei geht es wesentlich abenteuerlustiger zu als im Original. In einem Szenario mit dem Arbeitstitel "Schnitzeljagd" sind Sie beispielsweise auf der Suche nach einem sagenumwobenen Schatz. Die Suche führt Sie über mehrere Inseln, auf denen Sie nützliche Hinweise sammeln, sich mit Riesenspinnen sowie Zombies herumschlagen und sogar das eine oder andere Rätsel lösen. Doch auch die klassischen Anno-Einsätze wurden durch spielerische Neuerungen aufpoliert. In Seekämpfen dürfen Sie jetzt feindliche Kähne entern, Ihre Landstreitkräfte, die sich bei Kampfhandlungen nun im Sinne der Übersicht zerstreuen, können Sie auf Patrouille schicken. Auch das Wirtschaftssystem erfuhr einige Erweiterungen. So lässt sich die Größe des Kontors verändern, um noch mehr Hab und Gut in den Lagerräumen zu verstauen. Ein

Abenteuern Programm. Anstatt

Statistikbildschirm macht zudem grafisch deutlich, wie es um die Lagerbestände steht und bei welchen Produktionsketten eventuell Nachbesserung erforderlich ist. Der längst überfällige Mehrspielermodus hat indes endlich die internen Tests bestanden und wird zeitgleich mit dem Add-on, eventuell sogar noch früher, kostenlos zum Download bereitstehen. Außerdem wird bei Sunflowers und Max Design gerade geprüft, ob man den Spielem eine leicht abgespeckte Version des Original-Karteneditors zur Verfügung stellen kann. Alles wird gut im Anno-Land!

· b littubio

Zum fairen Preis von gerade einmal € 19,95 bietet das Addon eine Menge fürs Geld. Vor allem da die abenteuerlastigen Szenarien das althergebrachte Aufbauprinzip endlich einmal aufmößeln. DAND BERGMANN

ntwickler	***************	Max Design
nbieter		Sunflowers
ermin	Nove	mber 2003

# STELL DICH **DER MACHT**

# PC-SPEZIALIST Barebone

# Intel® Pentium® 4 2,8 GHz

• Intel® Pentium® 4 Prozessor (FSB 800) mit-2,8 GHz • Arbeitsspeicher • Grafikkarte powered by GeforceFX 5500 mir 256 MB 60 GM Markenfestplatte • schneller 52x24x52x CD-Brenner • Sound onboard • Nigawerk onboard . Firewire onboard . Diskettenlaufwerk: 3,5" . PC-SPEZIALIST Qualita smaus und ergonomische Tastatur • Qualitätsgehäuse mit 350 Watt Netzteil-







# Servicekauf:

Einfach Personalauswels sowie gültige EC- oder Visa-Karte mitbringen und Individuell die Raten und die Laufzeit bestimmen. Abwicklung über CC-Bank Effektiver Jahreszins 9,9 %





KONAMI

SPEZIALIST

ising the state of the

Computing // Mobility // Digital Imaging // Video & DVD // Music.

Deviation of the Septiment of the Septim



# Chicago 1930

# Mit Taktik in die Prohibition - die Desperados-Macher schicken Sie auf Eroberungsfeldzug durch Chicago.

achdem Spellbound bereits mit Desperados und Robin Hood bewies, dass Echtzeit-Taktik nicht nur in Zweiter-Weltkrieg-Szenarien funktioniert, wagt sich das deutsch-französische Entwicklerstudio diesmal in die Zeit der Prohibition. In zwei Kampagnen mit jeweils zehn Missionen kämpfen Sie aufseiten der Mafia oder der Polizei um Macht und Ordnung in Chicago. Die beiden Parteien spielen sich dabei sehr individuell. Wahrend Sie als Mafioso durchaus fest zupacken und regen Gebrauch von Schusswaffen machen, sollten Sie sich als Gesetzeshüter stets an die Regeln halten: Widersacher werden vorzugsweise ordnungsgemäß verhaftet und die Dienstwaffe dürfen Sie bestenfalls zücken, wenn auf Ihre Männer geschossen wird. In einer typischen Polizei-Mission führen Sie deshalb viele Gespräche, sammeln Indizien und lösen sogar das eine oder andere Rätsel - so gilt es beispielsweise, ein ohnmächtiges Dienstmädchen wieder zu Bewusstsein zu bringen. Besonders hilfreich sind Augenzeugen, die Sie ausquetschen können. Im Dienste des Don sollten Sie diese lästigen Plaudertaschen dagegen so schnell wie möglich zum Schweigen bringen, indem Sie ihnen blaue Bohnen servieren oder ein Bündel Geldscheine zustecken.

### Altes und Neues

Generell bleibt Chicago
1930 der Spielweise seiner Taktik-Kollegen aber treu. Vor jedem Einsatz statten Sie Ihr
fünfköpfiges Team mit Granaten, automatischen Gewehren,
Schlagringen und anderen
nützlichen Utensilien aus und
ziehen in die Schlacht. Dort
überblicken Sie das comicartig
inszenierte Geschehen aus ei-

ner weder dreh- noch schwenkbaren Vogelperspektive. Spellbound setzt nach wie vor auf eine klassische, aber dafür übersichtliche und detailverliebte 2D-Optik, die vom dreckigen Hinterhof über einen Schrottplatz bis hin zur dekadenten Bude des Staatsanwalts alle Schauplätze stimmig in Szene setzt. Dass Sie dann Ihre Truppe kommandieren, Feinden möglichst unbemerkt eins überbraten und die bewusstlosen Kerle fesseln, ist aus anderen Echtzeit-Taktikspielen bekannt. Neu dagegen ist die Slowmotion-Funktion. Sollte Ihnen ein Feuergefecht zu heiß werden, dürfen Sie die Zeit für eine Minute verlangsamt ablaufen lassen und haben dann ausreichend Zeit, gegnerischen Salven auszuweichen und Angriffsorder zu erteilen.

Ein klassisches Taktikelement fiel während der Entwicklung allerdings dem Rotstift zum Opfer: die Sichtkegel. Das macht Chicago 1930 noch eine Spur actionreicher und spannender. Ebenfalls zur Spannung tragen die so genannten Blips bei - kleine, rote Punkte, die erscheinen, sobald Ihre Männer einen Gegner hören, aber nicht sehen können. Und warum das so spannend ist, führt Ihnen Spieldesigner Martin Kuppe im Exklusiv-Interview auf der DVD am besten persönlich vor.

# ERSTEINDRUCK

An Chicago gefällt mir besonders die unterschiedliche Spielweise von Mafia- und Polizei-Missionen. Spellbound ist auf dem besten Weg zum Täktik-Hattrick. DAVIO BERGMANN

Entwickler	Spelibound
Anbieter	Wanadoo
Termin	12. November 2003

GESPRENGTE KETTEN

Der Filmklassiker endlich auch als Spiell Ab September im Handel



Spiele Steve McQueens berühmte Verfolgungsjagd



Kämpfe gegen die feindliche Übermacht



Breche aus einem Gefangenenlager aus

www.the-great-escape.de







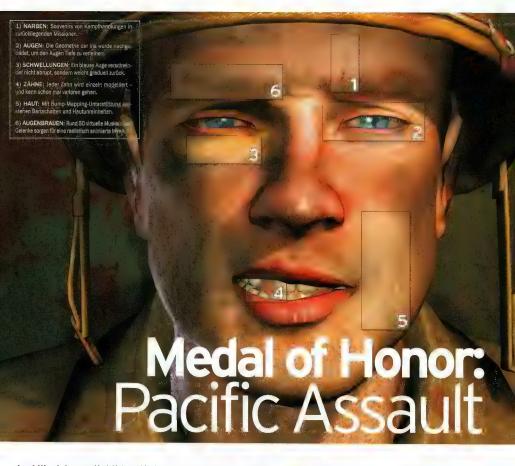












In Allied Assault (dt.) rettete man Europa vor den Nazis, im Nachfolger knöpfen Sie sich die Japaner vor. Pacific Assault bietet dramatische Team-Gefechte an historischen Schauplätzen des 2. Weltkriegs, die mit neuer Grafik-Technologie spektakulär in Szene gesetzt werden.



ieser Krieg ist hart umkämpft, verlustreich und wird mit einem hohen Einsatz von Mensch und Material ausgetragen. Gerungen wird um die Gunst der Action-Spieler, Schlachtfeld ist das boomende Sub-Genre der historisch angehauchten, storylastigen Kriegs-Shooter - von Europa im 2. Weltkrieg (Call of Duty) bis Vietnam (Men of Valor). Diese Kriegsgelüste sind dem Riesenerfolg von Medal of Honor: Allied Assault (dt.) zu verdanken. Nachdem sich einige Entwickler dieses Hits selbstständig machten, um an den genannten Konkurrenzspielen zu

arbeiten, schlägt Electronic Arts jetzt zurück. In Los Angeles konnten wir beim Entwicklungsstudio EALA einen ersten Blick auf den Nachfolger Medal of Honor: Pacific Assault werfen.

### Die Wehrseite der Medaille

Allied Assault (dt.) war mit vielen geskripteten Ereignissen vleen geskripteten Ereignissen vleen inszeniert. Dieses erste Medal of Honor-Spiel für den PC war so erfolgreich, dass eine her konservative Forbetzung in der Luft lag. "Unser Team hatte sich aber viel mehr vorgenommen", grinst uns Producer Brady Bell an. Ende 2002, als







In einer Offensive versuchen japanische Verbände, den amerikanischen Henderson-Frughafen auf dieser Insel zu zerstören. Die Luftschlacht ist nicht geskriptet: das Verhalten der Flugzeuge wird von der Ki gesteuert.



Während wir über die Landebahn rennen, wird ein japanischer Jäger auf uns aufmerksam. Im Tiefflug lässt er die Bord-MGs rattern, mit ein paar Salven aus der Thomoson halten wir verzweifelt dagegen.



Auf der Suche nach Deckung haben wir eines der geparkten Flugzeuge erreicht. Mit dessen Bordgeschütz räumt man effizienter am Himmel auf und hilft, die Schlacht zugunsten der Amerikaner zu entscheiden.

das Add-on Spearhead fertig war, begann das Team von EA-LA mit dem Design von Pacific Assault. Im Februar dieses Jahres war man dann so weit, die Techniker mit einem Wunschzettel zu konfrontieren: Baut eine Engine nach Maß, um unsere spielerischen Anforderungen umzusetzen. "Es gibt viele Leute, die erst mal Technologie-Demos ohne Kontext zum Spiel basteln. Aber wir machen nicht Design für die Technik, sondern Technik für das Design", betont Brady.

Das soll freilich nicht heißen, dass Schönheit die zweite Geige spielt. Ganz im Gegenteil, die bisherigen Grafikeindrücke lassen das Vorgängerspiel ziemlich alt und hässlich aussehen. Bei Pacific Assault bleiben nur noch Randablagerungen der ursprünglichen Q3: Team Arena-Technologie übrig. Die komplett neue Render-Engine ist auf das Leistungsspektrum von DirectX-8/9-Karten ausgelegt. Wollen Sie die pixelgeshadete, bumpgemappte, partikeleffektreiche Kulisse in würdiger Pracht erleben, muss mindestens eine Karte auf dem Niveau einer Geforce3 oder Radeon 8500 her. Das Spiel soll bei heruntergefahrenen Details auch mit der Holzklasse Geforce1/

Radeon 7000 laufen, aber dann verpasst man viele optische Delikatessen.

# Auge um Auge, Zahn um Zahn

Am Beispiel des Soldaten Frank, einem der Kumpels Ihrer Spielfigur Tom Conlin, zeigt uns Grafik-Ingenieur Chris Shelton die Detailfülle der Spielfiguren. Highlights: lebensechte Augen (mit auf Lichteinfall reagierenden Pupillen) und ein Mund, bei dem neben der Zunge auch jeder einzelne Zahn in 3D modelliert ist. Die Gesichter haben nicht nur eine ausdrucksstarke Mimik, sondern altern auch sichtbar im Spielverlauf. Den jungen Männern sind die körperlichen Entbehrungen und die seelischen

# BRADY BELL IM GESPRÄCH



ell betreute einst den Grusel-Shooter Undving heute arbeitet er als Producer an Pacific Assault

PC Games: Was zeichnet den Spielablauf von Pacific Assault aus?

"Wir wollen bei Gamepiay und künstlicher Intel igenz niberbringen, dass du dich mit deiner Einheit bewegst. Die künstliche Intelligenz st viel weniger geskriptet. Jedes Mal, wenn du dich durch denseiben Level spielst, wirst du unterschiedliche Dinge sehen - abhängig davon, wer dich begleitet, wer in der Schlacht fäilt, wer überlebt. Welche Entscheidungen die anderen Spielfiguren treffen, hängt von der Umgebung, ihrer Moral und dem Gefechtsverlauf ab. Ob dein Anführer den Feind von der Flanke attackleren lässt, ob die Japaner einen Frontalangnff wagen oder nicht - all diese Dinge entwicke n sich dynamisch."

PC Games: Gibt es neben den Hauptmissionszielen auch optionare Nebenaufgaben?

"Jeder einzelne Level hat so genannte "Helden-Momente". Manchmal sind sie Teil der Missionszleie, manchmal verraten wir sie nicht mai. Am Ende einer Mission kannst du die absolvierten Helden-Momente anklicken und sie werden noch einmal im Strieiner Wochenschau aus den 40er-Jahren abgespielt, als wäre ein Knegsreporter dabei gewesen."

PC Games: Was bringt die realistische Spielweit-Physik im Action-Alltag?

"Da ist zum einen der "Rag Doll'-Effekt, der ist sehr wichtig für uns, um von den starren Todes-An mationen wegzukommen. Die Spieler werden immer etwas anderes sehen, je nachdem wie ein Gegner stirbt. Physik spielt auch bei den Objekten in der Spielwelt eine Rolle, wie du mit ihnen umgehst. Zum Beispie etwas in die Luft sprengen und dann die Überreste als Deckung zu benutzen. Es wird zerstörbare Gebäude und andere Dinge geben, dadurch kannst du verschiedene Wege herausfinden, um deine Aufgaben zu erfüllen "

PC Games: thr wollt auch historisches Hintergrundmaterial auf die CDs packen. Muss man sich das erst durch Spielleistungen verdienen?

"Wir debattieren gerade darüber, ob ein großer Teil des Bonus-Materials auf dem PC freigeschaltet werden muss oder ob man es dem Spieler von vornherein zugänglich macht. Da herrschten unterschiediche Denkweisen bei Videospielen und PC: Auf Konsolen macht man gerne viele freischalthare Sachen, die PC-Leute wollen eher alles von vorgherein haben. Und wir wollen sicherstellen, dass wir unser Publikum zufrieden stellen. Deshalb kann man auch auf dem PC wieder jederzeit den Spielstand speichem,"



MAN WIRD NICHT JÜNGER Eine Konzeptgrafik deutet an, wie der Krieg im Laufe der Jahre seine Spuren in den Gesichtem der Soldaten hinterlässt.

Strapazen anzusehen, Augenringe und eingefallene Wangen sprechen eine deutliche Sprache. Sogar die Folgen von Kampfhandlungen vom blauen Auge über einen Verband bis zu dauerhaften Narben sind erkennbar. In jedem Kopf stecken etwa so viele Polygone wie bei Allied Assault in einem ganzen Soldaten-Körper.

# Konflikt made in Japan

Gleicher Krieg, anderes Szenario: Die europäischen Schauplätze des 2. Weltkriegs wurden in Allied Assault und dessen beiden Add-ons ausführlich abgehandelt. Pacific Assault versetzt Sie dagegen an die von den USA und Japan umkämpften pazifischen Schlachtfelder.

Steuerung vertraut gemacht werden. Im Gegensatz zu üblichen Tutorials ist dieser Einstieg fest in die Story integriert. Unser Held Tom Conlin schließt dabei Freundschaften mit anderen Rekruten, die ihn im Spielverlauf begleiten werden.

Doch dann ist Schluss mit der Gemütlichkeit, denn Conlin ist dabei, als im US-Flottenstützpunkt Pearl Harbor die Hölle ausbricht. Der japanische Luftangriff am 7. Dezember 1941 bedeutet den Eintritt der USA in den 2. Weltkrieg. In den beiden nächsten Jahren folgen historische Schlachten wie die Landung auf der Salomon-Insel Guadalcanal.

# Stoff für zwei Spiele



WASSER MARSCH

64

PC Games: Wie sahen die Renovierungsarbeiten bei der Engine aus? "Wir nagelten frühzeitig fest, welchen Stil das Gameplay haben sollte - das ganze realistische Erlebnis, das du bei einem Medal of Honor-Spiel erlebst. Vom Rendering-Standpunkt gesehen hatte Allied Assault das Ende seiner Lebenszeit erreicht. Es nutzt die 03-Engine, mit der viele erfolgreiche Produkte gemacht worden sind. Aber wir wussten, dass wir das Produkt in eine neue Richtung bringen mussten, um die Art von Spielerlebnis zu liefern, die wir uns für das Pazifik-Szenario vorstellten. Wir nutzen noch einige Routinen, die wir für Allied Assault entwickelt hatten, aber alles, was mit der grafischen Präsentation zu tun hat, wurde komplett ausgetauscht. Es ist letzt eine auf DirectX 9 basierende Engine, welche die neuesten Grafikarten-Features ausnutzt."

PC Games: Was ist eure größte technische Herausforderung? n: "Die Tatsache, dass wir gerade ein Spiel machen, das bis zu 16-mal umfangreicher ist als sein Vorgänger. Die Levels können viel größer sein und wir arbeiten mit viel mehr Inhalten. Diese Welt zum Leben zu erwecken, nicht in einem statischen Museum mit starren Bäumen und Gräsern zu sein, all das ist wirklich der schwierigste Teil. Und wir haben uns große Mühe gegeben, um sicherzustellen, dass so ziemlich alles in dieser Welt zerstörbar ist, sich bewegt. Allied Assault hatte schon eine ganze Menge an Außen-Levels, aber bei den Schauplätzen von Pacific Assault steht das Terrain wirklich im Mittelnunkt."

PC Games: Ihr habt eine ganze Reihe von Leuten mit Filmerfahrung Ins Team geholt. In welchen Bereichen sorgen die für ein besseres Spielerlebnis?

rmann: "Ein gutes Beispiel ist das Licht. Das Ausleuchten eines Levels war immer eine Designer-Nebenaufgabe gewesen. Die meisten Level-Designer besitzen zwar ein gutes Gespür für die Aufteilung, aber üblicherweise keinen Background in Bünnenoder Filmset-Beleuchtung, wie ihn die Hollywood-Leute haben. Plötzlich realisierst du, wie wichtig ein Aspekt des Spiels ist, der bislang immer vernachlässigt wurde. Bei uns arbeiten auch Experten für visuelle Effekte, die an Filmen wie Titanic oder Time Machine mitgewirkt hahen."



Mark Dochtermann programmierte Titel wie F.A.K.K. 2 und ist heute der Technical Director des Pacific-Assault-Teams

Senior Producer Matt Powers, der vor seiner EA-Einberufung bei Atari Unreal 2 betreute, räumt ein: "Pacific Assault deckt nur die ersten beiden Jahre des Kriegs im Pazifik ab. Dafür haben wir uns entschieden, weil es so viele Schlachten gab, so viele Inseln, dass wir sie nicht vernünftig in einem einzigen Spiel unterbringen könnten. Deshalb konzentriert sich dieses Produkt auf die Zeit bis Ende 1943. Es wird später einen Nachfolger geben, der dann die zweite Hälfte des Kriegs im Pazifik bis zur Schlacht um Okinawa abhandelt."

### Neu in der Waffenkammer

Im Pazifik kämpfen die Amerikaner weitgehend mit anderen Waffen als auf den europäischen Schlachtfeldern des Vorgängerspiels. Nur die Thompson-Maschinenpistole lässt sich erneut blicken; spektakulärster Neuzugang auf US-Seite dürfte ein Flammenwerfer werden. Außerdem erbeuten und verwenden Sie eine Vielzahl von authentischen japanischen Modellen, von der Pistole bis zum Granatwerfer. Unterm Strich sollte es rund zwei Dutzend verschiedene Waffen geben.

In Vehikel-Einlagen klemmt man sich immer wieder mal hinter Bordgeschütze - sei es zu Lande, zu Wasser oder in der Luft. Brady Bell zählt auf: "Du wirst zum Beispiel an Bord von Jeeps, Panzern, Truppentransportern und Flugzeugen sein. Auf Patrouillenbooten kannst du verschiedene Stationen besetzen, Torpedos und Wasserbomben feuern oder eine 20-Millimeter-Kanone bedienen,

während die künstliche Intelligenz sich um die Navigation kiimmert."

# Echter Lichtblick

Die Spielwelt profitiert von der Expertise eigens engagierter Ausleuchtungs-Experten, die Electronic Arts aus dem Filmbereich abgeworben hat. Blickt der Spieler zum Beispiel Richtung Sonne, wirkt das Licht weicher. "Wir wollen mehr machen als nur den üblichen Lens-Flare-Effekt". kommentiert Matt Powers. Dem tropischen Szenario angemessen, schießt die Vegetation artenreich ins Kraut. Das Grünzeug ist mehr als nur starre Dekoration; Bewegen sich etwa Soldaten durchs hohe Gras, biegen sie mit ihren Schritten auch einzelne Halme und Büschel zur Seite.

# Künstliches Teamwork

Viele Ambitionen des neuen Medal of Honor-Spiels erinnern an einen anderen, nicht gänzlich unbedeutenden Action-Thronfolger namens Half-Life 2. Stichwort künstliche Intelligenz: Statt einem unflexiblen Verhaltensmuster-Drehbuch zu folgen, sollen die Soldaten von Pacific Assault viel flexibler auf Situation und Umgebung reagieren. Oft kämpfen fünf bis acht Soldaten an der Seite des Spielers. Entsprechend ist ein teamorientiertes Zusammenspiel der computergesteuerten Figuren angesagt egal ob Freund oder Feind.

Anhand einer Spielsituation führen uns die Entwickler von EALA vor. wie sich ihre so genannte "Wahrnehmende KI" in der Action-Praxis anstellt, Bei der Patrouille durch hohes Gras wird eine amerikanische Infanterie-Einheit von auf der Lauer liegenden Japanern überrascht. Die Spielfiguren verstehen, welche Elemente der Spielwelt ihnen Tarnung bieten und wo es richtige Deckung gibt. In unserem Beispiel springt ein Soldat hinter den nächsten Felsen, um vor dem Beschuss sicher zu sein. Aus dieser Position heraus versucht er, den Kameraden Feuerschutz zu geben. Die KI merkt sich auch, wo ein abgetauchter Gegner zuletzt gesichtet wurde.

# Kampfgeist und Moral

Wenn im Gefechtsverlauf die ersten Männer zu Boden gehen, wird das von den Spielfiguren registriert und wirkt sich auf deren Moral aus. Bei den Japanern ist der Anführer üblicherweise ganz vorne beim Angriff dabei. Gelingt es, ihn schnell auszuschalten, sollen die Aktionen der restlichen Soldaten unüberlegter und unkoordinierter ausfallen. Wenn eine Schlacht offensichtlich nicht mehr zu gewinnen ist, kann dies vielerlei Auswirkungen haben: Die Überlebenden ergreifen blind die Flucht oder rennen gezielt zum nächsten Stützpunkt, um Verstärkung zu holen. Japanische Soldaten verdrängen vielleicht alle Furcht und gehen als letztes Mittel zum todesverachtenden Frontalangriff über. Der erhöhte Aggressionslevel macht sie dann 20 Prozent schneller und senkt zugleich die Moral der Amerikaner, erklärt Brady Bell: "Gegner, die keine Angst





STILL FOR Die Engine rendert sanfte Hügel, idyllische Wolken und saftige Pflanzen.

**LEET TO SMOTHS NOTE:** Achten Sie auf das Wohlergehen Ihrer Kameraden, viele Missionen sind alleine kaum zu schaffen.

vor dem Sterben haben und mit einer Knarre und einem spitzen Messer auf dich zurennen – davor haben die Marines wirklich Angst."

### Bittere Pillen

Ein anderes wichtiges Mitglied der Truppe ist der Feldsanitäter, dessen Behandlung Blutungen stillt und verletzte Soldaten wieder einsatzfähig macht. Dabei läuft der Wunden-Flicker selber Gefahr, eine Kugel einzustecken, und braucht entsprechenden Feuerschutz. "Es ist in meinem Interesse, seinen Hintern zu retten", betont Brady Bell; mit großzügig in der Landschaft verteilten Erste-Hilfe-Kästen soll Schluss sein. Stirbt der Sanitäter, wird der Rest der Mission um einiges schwerer fallen.

Bei so viel Team-Dynamik stellt sich die Frage, inwieweit Pacific Assault in Richtung Taktik-Simulation abdriftet. Doch Matt Powers will von solchen Ambitionen nichts wissen und betont die Besinnung auf traditionelle Ego-Shooter-Wertet: "Die Spielwelt reagiert auf deine Aktionen, aber es gibt kein taktisches Menü, das ist

nicht Sinn der Sache. Du gibst niemandem Befehle. Wir wollen das Tempo nicht zu sehr bremsen, das wäre nicht mehr der Medal of Honor-Stil."

# Physik läuft (mit) Havok

Eine weitere Seelenverwandtschaft zu Half-Life 2: Auch in Pacific Assault soll es weniger starre, vorgegebene Skripts geben, die den Spielablauf vordiktieren. Der moderne Shooter von Welt setzt stattdessen bevorzugt auf realistische Ereignisse, die sich dynamisch in der Spielwelt entwickeln. Zu diesem Zweck lizenzierte man die Physik-Simulations-Engine Havok 2, die zum Beispiel auch bei Gordon Freemans neuen Abenteuern sowie Deus Ex 2 und Max Payne 2 zum Einsatz kommt. Kombiniert mit der Nachbildung authentischer Schauplätze - das Entwicklungsteam unternahm Recherche-Reisen in die Pazifikregion -, soll in Pacific Assault eine real wirkende 3D-Spielwelt entstehen

Wir bekamen einige imposante Beispiele zu sehen. So landen nach der Sprengung einer Holzbrücke deren einzelne Bal-

ken im Wasser, Ein Holzstamm treibt über der Leiche eines Gegners und drückt sie dadurch unter die Oberfläche. Wenn man eine Granate in die treibenden Trümmerteile wirft. hebt es einige Balken aus dem Wasser, beyor sie durch die Druckwelle wieder weiterdümpeln. Auch subtile Naturschauspiele überzeugen: Das Gras wiegt sich im Wind und fallende Regentropfen hinterlassen konzentrische Kreise auf der Wasseroberfläche. Der Rag-Doll-Effekt von Havok 2 sorgt auch für realistische Umkipp-Animationen getroffener Soldaten, bis hin zum Runterkullern am Hügel.

# Konkurrenz belebt das Geschäft

"Derzeit verbringen wir viel Zeit mit dem Einzelspieler-Bereich, um unsere Technologie und die Schlüsselelemente des Gameplays zu entwickeln. Aber Multiplayer wird nicht vergessen, es ist ein sehr wichtiger Bestandteil", betont Matt Powers. Bis zu 32 Spieler werden sich in den voraussichtlich neun speziellen Multiplayer-Karten tummeln, neben Deathmatch und Team Deathmatch und Team Deathmatch soll es auch

neue Spielvarianten geben. Und schreckt ihn eigentlich die viele Konkurrenz an historischen Kriegs-Shootern, die sich derzeit zusammenbraut? Ach wo, meint Powers: "Ich begrüße es, wenn andere Leute das Genre vergrößern. Und es ist eine gute Konkurrenzsituation, die unser Team antreibt, ein noch besseres Produkt zu machen."



### b & ducate above.

Dieser Pazifik ist nicht von Pappe: Seit Half-Life 2 habe ich nicht mehr so sehr über eine Spielwelt-Demonstration gestaunt. Die realistische Havok-Physik gehört immer mehr zum guten Action-Ton, das tropische Terrain wirkt lebensecht und lebendig. Was in Sachen Team-KI in den Demo-Levels zu sehen war, wirkte schon sehr vielversprechend. Ietzt müssen all die feinen Zutaten "nur noch" in spannende Missionen umgesetzt werden. Dann könnte EA mit Pacific Assault zu den Kriegsgewinnern zählen.

HEINRICH LENHARDT

Entwickler	EALA
Anbieter	. Electronic Arts
Termin 1	L. Quartal 2004

# WARHAMMER

# FIRE WARRIOR

"Geniale Lizenz, cooles Design und tonnenweise Action: Was kann da noch schlief gehen?" Einschätzung: sehr gut (PlayZone 05/2003)

"Ist 'Fire Warrior' der nächste Referenz Shooter?" (OPM2 04/2003)

"Erstklassige Umsetzung des Warhammer 40.000 Universums im Ego-Shooter-Format." Einschätzung: hervorragendU (Play/heplay/station 06/2003)



# LILTIMETIVE EELERPHORE



Der erste Ego-Shooter aus dem Warnammer 40.000-Universum Voller Online-Support für PC und PlayStation。2 Erhältlich ab September 2003

PlayStation 2







Tim Willits und Todd Hollenshead im Gespräch

or, 1991 produkter in Sorowere romanismessente Sheami — nor und Engines



ID-GESCHAFTSFÜHRER Todd Hollenshead (links) und Tim Willits, der Chef-Designer von Doom 3 (rechts).

PC Games: Weiche spielerischen Feinheiten stecken in dem Multiplayer-Level von Doom 3, der hier auf der QuakeCon anspielbar ist?

Williams "In der Dermo-Man haben wir große Fässer und Kusten, hinter denen sich die Spieler verbernikadieren k\u00fcnnen. Das Glas lässt sich sespeinben, dadurch siehst du, an welchen Steine schon Gefechte stattgefunden haben. Die schwingenden Lampen verbreiten dynamisches Licht und k\u00fcnnen ausgeschossen werden."

PC Games: Warum macht ihr eure Physik-Engine selber, statt die Lizenz für eine fertige Technologie wie Havoc zu erwerben?

Kollenshoade: Einer der großen Vortalle bestoht darin, dass du keine Kompromses machan musst. In das gitk keine Komprobibitätäs-rhobeite, denn unsere Physik-Eingine wurde dazu designt, nahltos mit der Doom 3-rechnologie zusammenzuarbeiten. Außerdem ist es vom Lizenzierungs-Standpunkt gesehen für uns vorteillarft, unsere eigene Physik zu machen. Lizenzierhmer und andere Teams, die mit der Doom 3-fechnologie arbeiten, bekommen alles in einem Pawet.\*

PC Games: Die neue Treffererkennung verlangt viel mehr Präzision – oder bin ich pur so schlecht?

Notineshaudr. Das ist dies Sache, die wir intern nicht so recht vorsusgesehen hatten. Die Polygon-Teffenennung war schon über ein Jahr im Einreisbuse einer din An. ber erst als wir damit anflinigen, Multiplijuer zu spielen, bemerkten wir, welche Auswirkungen es hat, wenn du wirklich die Polygone terferen musst: anders ass führer, wo jade Spielfigur breitglich der Trefferenfenung im Prindip nur eine herumrennende Box wer. Wir sagten uns: "Himm, verunsschen die Weffer zu wenn Schaden, verleicher litegt"s ein der Rüstung, ist es zu wie Libenssenergie ...", bis es uns dämmeter. Window, wir schießen lendigheit hier vor ober."

PC Games: Bei Doom 3 soll der spielerische Schwerpunkt auf der Solo-Story Jegen. Warum bekannen wir davon nichts Neues zu sehen?

Hollemshoad: "Die QuakeCon ist nun mal ein Multip ayer-Event und wir hatten uns diesen Tarmin aus größe Gelegenheit rot im Kalender markiert, um den Fans die erste Gelegenheit zu geben, Doom 3 Im Multiplayer-Modus zu spielen und auszupronieren. Das bedautet aber nicht, dass sich unser Folus geändert hat.

ch geb's zu: Als Erstes habe ich auf meinen eigenen Schatten geschossen. Das ist nichts, weswegen man sich schämen müsste. Denn zum Auftakt meiner ersten Doom 3-Partie materialisierte ich an einem besonders schummerigen Spawn-Punkt. Und die Lichtverhältnisse im neuen Ego-Shooter von id Software sind einfach von grandioser Gruseligkeit. Zu meiner Startausrüstung gehört neben einer Pistole auch eine Taschenlampe, die einen weichen Lichtkegel ins Dunkel schmilzt, Langsam orientiere ich mich, gerate in hellere Gefilde, sammle eine Schrotflinte auf ... und uh, hängt da eine Leiche von der Decke? Die kann man bestimmt ... POW! Ah, pendelt ganz prächtig ...

# Dämonischer Vorgeschmack

Erstmals durften Normalsterbliche außerhalb der id-Büros Doom 3 spielen. Anlässlich der jährlichen Quake-Con wurde eine Deathmatch-Version zusammengezimmert. In zwei schwarzen, hermetisch abgeschlossenen Kabinen durften jeweils vier Teilnehmer gegeneinander antreten. Auch wenn der Spielablauf kein Anlass für orgiastische Zuckungen war – Deathmatch ist eben Deathmatch –, bescherte uns der erste Testlauf einige interessante Erkenntnisse.

Schauplatz der einzigen spielbaren Map war eine Station im Metallic-Look mit dezenten , dämonischen Einflüssen: hier ein Blutspritzer an der Tür, dort ein als Teleporter-Ausgang dienendes, unappetitlich waberndes Et-

was. Computergesteuerte Monster waren in der QuakeCon-Version nicht enthalten, nur die menschlichen Duellanten streiften neben ums durch die Korridore. Das Spieltempo wirkte gegenüber der Q3-Verwandschaft um ein, zwei Gänge zurückgeschaltet, aber für Deathmatch-Zwecke keinesfalls zu gemächlich.

# Verräterische Schatten

Neben der pendelnden Leiche gab es weitere Anzeichen für eine physikalisch bewandte 3D-Welt, die vor allem im Solo-Spiel so richtig auftrumpfen durfte. Ballereien hinterlassen Einschusslöcher und zersplittertes Glas, Kisten können verschoben werden. Wenn Sie einem Schalter nahe genug kommen, wird Ihre Waffe vorübergehend weggesteckt. Dann lässt sich per Mausklick das Licht im Raum ein- und ausknipsen. Nach demselben Prinzip bedient man auch andere Objekte wie den Knopf eines Aufzugs. Campern eröffnen sich ganz neue Betätigungsfelder: Sie können in einem dunklen Raum auf der Lauer liegen, bis sich ein Mitspieler dem Lichtschalter nähert bumm! Aber immer schön aufpassen, manchmal verraten Schatten die versteckte Position.

### Mehr Zielwasser gefragt

Nicht nur im Leben, auch in **Doom** 3 geht so mancher Schuss daneben. id Software, verwendet ein polygonbasierendes Treffersystem. Es gibt also keine unsichtbare, grobe Box rund um eine Spielfigur mehr, die man treffen muss. Jetzt kön-

nen Sie haarscharf am Gegner vorbei oder zwischen dessen Beinen hindurchschießen. Die Waffenauswahl bei der Quake-Con-Demo beschränkte sich auf moderne Versionen von fünf Klassikern: Pistole, Shot Gun, Machine Gun, Plasma Gun und Rocket Launcher. Dazu kamen die blanken Fäuste und die Taschenlampe, die sich auch als Nahkampfwaffe missbrauchen lässt. id-Sprecher betonten, dass es sich dabei nur um einen Auszug des endgültigen Waffenaufgebots handelt. An Extras begegneten uns Lebensenergieund Rüstungs-Spender sowie das Berserker-Power-up. Ein Charakter im Berserker-Modus ist vorübergehend doppelt so schnell und schaltet mit einem einzigen Fausthieb seine Gegner aus. Als Warnung für die Mitmenschen glüht er rötlich und stößt ein andauerndes irres Heulen aus, als wäre ihm gerade Windows im ungünstigsten Moment abgeschmiert.

# Außer Deathmatch nichts gewesen

So schön die raffiniert ausgeleuchtete Demo-Karte auch aussah, weltbewegend war die Deathmatch-Kostprobe von Doom 3 nicht, Kein Wunder, der spielerische Schwerpunkt wird auf dem Solo-Modus liegen, von dem (bis auf die bereits bekannten Videos) nichts zu sehen war. Im Multiplayer-Bereich soll das fertige Spiel zwar mehrere Deathmatch-Varianten (Team DM, Last Man Standing) enthalten, Komplexere Gruppenspielereien wie Capture the Flag sind für Doom 3 aber nicht geplant.



# ERSTEINDRUCK

Ein schaurig-schönes Gefühl, selber durch die brillant ausgeleuchtete Kulisse zu stapfen und die neueste id-Engine live zu erleben. Meinen spielerischen Appetit hat das Deathmatch allerdings nicht gestillt. Aber kaum jemand wird sich Doom 3 nur wegen des Multiplayer-Modus kaufen. Zum mit Spannung erwarteten Solospiel-Erlebnis gibt es keine neuen Erkenntnisse, da heißt es weiterhin warten. Neuench Lessenson

Entwickler l	d Software
Anbieter	Activision
Termin	2004



COOLE GEHAUSE gab's viete, aber der Desktop-Sarg der "Senior Gaming League" war eine Klasse für sich (Motto sinngemäß: "Habe Respekt vor dem Alter oder spüre unseren Zom.").

# QuakeCon 2003:

Im Osten der USA fiel der Strom aus, doch auf id Softwares texanischer LAN-Party gab es genug Saft für Tausende von PCs.

Der Battsaal des feinen Hotels Adam's Mark in Dallas, Texas liefert eine surreale Szene, wie sie aus einer alten Akte-X-Episode stammen könnte. Unter dem gedämpften Licht der Kronleuchter sind schier endlose Reihen von Tischen ordenttich in Reih und Glied aufgebaut. Dicht aneinander gedrängt parken hier rund 2.000 individuelle PCs nebeneinander, an denen Netzwerk-Duelle der gängigen Ego-Shooter laufen. Da jeder Spieler bray unterm Konfhörer sitzt, herrscht im Raum eine ehrfürchtige Stille, die nur von sanftem Gemurmei und gelegentlichen Durchsagen unterbrochen wird. Der "BYOC"-Saal ("Bring your own Computer") ist das Herzstück der QuakeCon, einer Art Mega-LAN-Party, die id Software für seine Fans veranstaltet. Was 1996 als beschauliches Treffen von 150 Leuten begann, hat sich inzwischen zu Mini-Messe mit Ständen, Roundtable-Diskussionen und hoch dotierten Spieleturnieren gemausert. Dieses Jahr gab es in vier Kategorien Insgesamt 125.000 Dollar an Pressgeldem zu gewinnen. Die Turnier-Computer waren mit High-End-Komponenten (Athion 64 + Geforce FX5900 Ultra) der Sponsoren AMD und Nvidia ausgestattet. Das Highlight für die meisten der rund 5.000 Besucher war dieses Jahr aber die spielbare Multiplayer-Version von Doom 3.



BALLERN UNTERM KRONLEUCHTER Im Hotel-Ballsaal konnten 2.000 Besucher ihre mitgebrachten PCs anschließen.

Dos ic-Team konzentriert sich eindeutig auf den Solospieler-Teil, damit Doom 3 das beste Enzelspieler-Erlebnis wird, das wir jemals jermacht haben. Unser Zeif für den Multiplayer-Modus ist se, etwas zu haen, das veileteich nicht rewolutional fat, aber Spaß macht – auch wein ein ser insflachs Deathmatch mit einigen Varianten ist. Ich finde, es ist cool, lieiher zur Quaie/eCon zu kommen, es herzuzeigen und viel positives Feedback zu reinteten. Das läßt winklich unsere Batterien wieder auf, damit wir am Montagmorgen an die Arbeit zurüngsgene können – and keep übkling ass."

PC Games Von Quake 4 war auf dieser Qualekcon gar nichts zu sehen. Wie geht's sdem damit voran? Willitis: "Quake 4 wind derzeit bei Reven Software entwickelt. Wir produzieren den Tite., geben ein paar Rordstinien vor und überprüfen die Fortschritte. Wir sind zuverschtlicht, dass Roven Software in der Lage ist, einen großartigen Job zu machen. Aber es ist wirklich noch ein werlig filich, um darüber zu reden " \* PC Games Abers wur den reinen Vullbülgek-Cope un seen Vorgänger.

WillHts: Oh nen, Quake 4 ist eine Weiterführung von Teil 2. Es ist ein Einzelspieler-Titel, Schauplatz ist Stroggos beim Kampf gegen die Stroggs. Aber es wird ein sehr spaßiges, dynamisches Murtiprayer-Element geben "

PC Games: Mit mehr spielerischer Bandbreite als beim Doom 3-Multiplayer Modus?
WIIIIts: "Ganz so weit sind wir noch nicht, aber das wird hoffentlich der Fall sein."









IMMER DIESE SUV-FAHRER Typische Action aus der Kampagne: Am Steuer des Warthog-Jeeps geraten wir in einen Covenant-Hinterhalt. Der computergesteuerte Begleiter bedlent das Bordgeschütz. Nachdem einige Allens fachmännisch überfahren wurden, stellgen wir aus und geben dem Feind mit MG-Salven den Rest.

# A CONTRACTOR OF THE PROPERTY O

Hallihallo und ab auf die Couch zum Interview. Warum Halo immer noch gut und die PC-Version einfach besser ist.



Halo, die es auch nach ein paer Jahren noch zum Acton-Hit macht?
Handry Pitelfrerf. Es ist nicht nur eine Sache, es ist en komplete Palet. Die Soenee-Fician-Story ist erstaunlich gut, in erzähersicher Hinscht es Halo britist, un erzähersicher Hinscht es Halo britist, un erzähersicher Hinscht es Halo britist, und das Gameplaty. Die Kample sind perder chritig, jede Welffe fühlt sich perfekt an. Die künstlicher Intelligienz regiers schnell, wirkt natürlich und dynamisch. Das Wültigberg-Solnel, wirkt natürlich und dynamisch.

und die Laufe kriegen nur einen Hauch davon mit, wenn sie es auf Xbox-LANs er- leben. Beim PC spie en wir jetzt im Internet, das wird ein gewaltiger Faktor sein. PC Games: Hauft ihr die Einzelspier-Kampagne inhaltlich 1:1 von der Xbox übernommen, weil Ihr wolltet oder weil ihr musstet?

Randy Pitchford. Wir hatten über Änderungen geredet. Ich weiß nicht, ob ihr die Xbox-Version gespielt habt, aber der Library Levei ist ziemlich hardcore. Du musst deine Fähigkeiten entwickein, um in der Lage sein, da durchzukommen. Eine Menge Leute kritisierten diesen Abschnitt, weil er wirklich voraussetzt, dass du das Spie gelernt hast. Da gab es einge Diskussionen, ob wir daran etwas ändern. Auf der anderen Seite witzelten wir rum, ob wir diesen Abschnitt dreima, so lang machen sollten. Aber ietztendlich lautete die korrekte Antwort. "Lasst es, wie es ist." Halo war aus gutem Grund so designt und es wird von den Leuten geliebt, weil es ein gutes Spiel ist. PC Games: Richtung Bungie gemotzt. Warum hat's denn fast zwei Jahre gedauert, um Halo auf den PC umzusetzen? ons: Unmittelbar nachdem Halo ausgekefert wurde, begannen wir bei Bungie mit der Arbeit an Halo 2. Das Problem war, Entwickler zu finden, welche die notwendigen Fähigkeiten und Erfahrung

PC Games Oktober 2003

# Halo



# Der verlorene Sohn kehrt heim auf den PC. Beim Probespielen der Halo-

# Beta haben wir uns vor allem auf die erweiterten Multiplayer-Features gestürzt.

ie Aussicht auf dicke Steaks alleine war es nicht, die uns mitten im August ins schwüle Texas getrieben hat. Viel größer war die Verlockung eines adäquat dicken Action-Vergnügens, dessen PC-Version dermaßen überfällig ist, dass wir schon eine Vermissten-Anzeige aufgeben wollten. Halo erschien vor knapp zwei Jahren für die Xbox, die verbesserte PC-Umsetzung ist jetzt (endlich) fast fertig: Vor Ort bei Gearbox Software lieferten wir uns Multiplayer-Gefechte mit den Entwicklern und probierten neue Karten, Waffen und Spielmodi aus.

### Mit Liebe konvertiert

Für Gearbox-Präsident Randy Pitchford und sein Team ist die **Halo**-Umsetzung auf den PC ein Traumjob. Die texanische Truppe liebt die Xbox-Vorlage und arbeitete bei der Konvertierung eng mit den Halo-Erfindern von Bungie zusammen. Die Solo-Missionen der Story-Kampagne wurden 1:1 von der Xbox übernommen, was keine üble Sache ist. In Sachen künstliche Intelligenz, Fahrzeug-Physik und Story wirkt Halo immer noch höchst beeindruckend. Die Steuerung mit Maus und Keyboard flutscht einwandfrei und ist beliebig konfigurierbar.

# Online floriert

"Unser Fokus bei der Einzelspieler-Kampagne war, das Spiel zu übernehmen und allenfalls die Grafik zu verbessern", meint Randy Pitchford. "Beim Multiplayer-Modus sind wir aber in die Vollen gegangen. Wir fügten tonnenweise Zeug dazu, neue Waffen, Vehikel, Karten und so weiter. Außerdem schrieben wir den Code um. damit Online-Partien möglich sind." Mit der Xbox-Version konnte man nur im Netzwerk spielen, doch bei Halo für den PC tummeln sich bis zu 16 Spieler auch im Internet.

Fahrzeuge und Spielphysik machen Halo zu einem ganz besonderen Multiplayer-Erlebnis. Eine typische Szene: Wir fliegen in einem Banshee-Gleiter Richtung gegnerische Basis. Im Vorbeiflug registrieren wir, wie sich unter uns zwei voll besetzte Jeeps eine Verfolgungsjagd mit viel Geballere liefern. In ihnen sitzen jeweils drei Spieler: Fahrer, Beifahrer (schießt mit seinen Infanterie-Waffen) und Bordkanonen-Schütze. Die Knaben sind mit sich selbst beschäftigt; wir versuchen indes, dreist auf dem Dach der Feindesbasis zu landen. Wir geraten ins Kreuz-

feuer der Verteidiger und springen in letzter Sekunde ab. Der Gleiter rutscht aber weiter, fällt nach unten und einem Gegner auf den Kopf – Banshee kaputt, Fußgänger tot. Solche Kreativ-Kills sorgen immer wieder für "Haste DAS gesehen?"-Schenkelklopfer.

# Jetzt wird flambiert

Zwei exklusive Waffen-Neuzugänge hat Gearbox für den PC-Multiplayer-Spielbetrieb eingebaut. Randy Pitchford: "Mit der Fuel Rod Gun gibt es eine Art Energie-Artillerie, prima zum Berieseln gegnerischer Stützpunkte aus der Entfernung. Der Flammenwerfer ist dagegen eine klasse "Kommt her und holt mich"-Waffe für kürzere Distanzen, empfehlenswert zum Beispiel bei der Flaggen-Verteidigung."

Außerdem wurden sechs zusätzliche Multiplayer-Karten exklusiv für die PC-Version designt. Die Highlights: Ice Fields macht seinem Namen alle Ehre, jede Jeep-Fahrt wird zur abenteuerlichen Rutschpartie. Und "Gephyrophobia" bedeutet nicht von ungefähr "Angst vor der Überguerung von Brücken": Schmale Stege und endlose Abgründe machen diese Map zum Fest für Flieger und Scharfschützen. Die populärste Karte bei den Gearbox-Testern ist aber Timberland, wie Randy verrät: "Viele Hügel, exzellent für Panzerschlachten. Aber es gibt auch genug Bäume als Infanterie-Verstecke."

# Regeln flexibilisiert

Der Gearbox-Chef verspricht obendrein blühende Mod-Landschaften. Die Hardcore-Bastler sollen nach der Veröffentlichung von Halo mit downloadbaren Toolsets und Instruktionen zur fachmännischen Verfremdung beglückt werden. "Sei ein Modder, ganz ohne zu programmieren", lautet dagegen das Motto für den im Spiel integrierten Modus-Editor. Hier schnappen Sie sich eine klassische Multiplayer-Variante wie Deathmatch, Capture the Flag oder King of the Hill als Grundlage. In einfachen Menüs lassen sich dann alle möglichen Regeln ändem, von Respawn-Raten bis zur Fahrzeug-Konfiguration. "Ich setze die Anzahl der Leben auf 1, schalte Schutzschilde aus, fahre die Lebensenergie runter und schon habe ich eine Variante, die sich so ähnlich spielt wie Counter-Strike", führt Randy vor. Apropos: "Wir wissen, warum es so einfach ist, in Counter-Strike zu schummeln. Halo wird die Online-Cheaterei erschweren."

# -

# # ERSTEIN DRUCK

Na, haben Sie Halo seinen Xbox-Seitensprung inzwischen verziehen? Wer schmollt, dem entgeht ein echter Action-Klassiker. Für die spannende Solo-Kampagne lasse ich glatt den Schönling Unreal 2 stehen. Und in Sachen Multiplayer habe ich seit Battlefield 1942 nicht mehr so einen Spaß gehabt. Von mehreren Spielern gleichzeitig benutzbare Fahrzeuge und eine überzeugende Physik sorgen bei Halo für enorme Dynamik - auch wenn nicht mehr als 16 Spieler gleichzeitig randürfen. HEINRICH LENHARDT

Entwickler	Gearbox/Bungie
Anbieter	Microsoft
Termin	September 2003

hatten um Halo auf den PC zu bringen. Viele Leute sagen zwar: "Halo für den PC ist nur eine Umsetzung von der Xbox." Das Einzelspieler-Erlebnis wird übernommen, aber es steckt eine Menge harte Arbeit in der neuen Internet-Komponente für den PC PC Games: Und Gearbox hat einfach die Hand gehoben und "hier" gesagt? ord: Uns war offen gestanden damais gar nicht bewusst, dass das überhaupt eine Option war. Wir redeten mit Microsoft-Leuten über andere Dinge und da sagten sie: "Hey, wir denken, dass ihr die richtigen Leute dafür seid, was wir mit Haio vorhaben." Ich war völlig von den Socken. Es war eine Riesengelegenheit, wir ließen alles andere stehen und liegen und sagten: "Lasst uns das machen!"

# **Greyhawk:**The Temple of Elemental Evil



1985 - Alles auf Anfang: Troika Games schickt Sie zu den Wurzeln des Dungeons & Dragons-Universums.



deutlich von Genrekollegen wie etwa Baldur's Gate ab.

he Temple of Elemental Evil ist ein echter Klassiker im Dungeons&Dragons-Reich. Wurde diese Abenteuer-Episode und die dazugehörige Greyhawk-Welt doch nicht nur von D&D-Erfinder Gary Gygax höchstpersönlich entwickelt - sie war 1985 auch das erste komplette Abenteuer in der ersten kompletten Fantasy-Welt des Dungeons&Dragons-Universums. Die Entwickler von Troika Games (Arcanum) spendieren dem Rollenspiel-Urgestein auf Basis des Regelwerks der neuesten D&D-Edition nun den ersten Auftritt in einem PC-Spiel, das sich vor allem durch eine dynamische Geschichte auszeichnen soll. Auf diese nehmen Sie bereits mit der Charaktererschaffung für Ihre maximal fünfköpfige Party Einfluss. Auch Ihre Entscheidungen während des Spiels beeinflussen die Erzählung und

führen schließlich zu unterschiedlichen Handlungssträngen, die sogar die digitale Greyhawk-Welt verändern -Sequel, ick hör dir trapsen.

### Masse mit Klasse

Doch auch abseits der dynamischen Geschichte bietet Greyhawk genug Stoff, der zum erneuten Durchspielen motiviert. So schlagen Sie sich in den rundenbasierten Kämpfen mit mehr als 100 Monstern von grimmigen Goblins über flinke Echsenwesen bis hin zu schuppigen Drachen - herum. denen Sie mit weit über 100 Zaubersprüchen auf den Pelz rücken. Darüber hinaus warten neben den Aufgaben der eigentlichen Storyline knapp 50 optionale Quests darauf, von Ihnen bewältigt zu werden. Dabei geht es nicht zwingend mit Schwert und Zauberstab zur Sache. Viele Probleme lassen sich durch gewiefte Gesprächsführung völlig gewaltfrei lösen. Grafisch basiert The Temple of Elemental Evil auf einer erweiterten Version der Engine, die bereits Arcanum in Szene setzte. Diesmal bewegen sich jedoch komplett in 3D gestaltete Charaktere vor vorberechneten Hintergründen. Weitere grafische Verbesserungen wie etwa Partikeleffekte sorgen für die nötige Atmosphäre, um das Rollenspielepos angemessen zu inszenieren

Im ersten PC-Spiel zur Greuhawk-Lizenz stecken wirklich eine Menge gute Ideen. Sofern die Entwickler bei der Umsetzung nicht schlampen, sind die langen Winterabende ge-DAVID BERGMANN

Entwickler	Troika Game:
Anbieter	Atar
Termin	4. Quartal 2003

# Große Neueröffnung 11.-13.Sept /

# mediastore



# Das Highlight des Jahres...



# 1410 1 //0 2401

# mediastore

# Filiale Viernheim

Robert-Schumann Str.9c 68519 Viernheim Rhein-Neckar Center **Tel: 06204/9180800** 

# mediastere

# Filiale Darmstadt Wilhelminenstr. 9

Wilhelminenstr. 9 64283 Darmstadt Direkt am Heliakino Tel: 06151/28860

# Gratis !!

Jeder Kunde der Half Life 2 vorbestellt, erhalt beim Kauf Gunman Chronicles kostenlos II Angebot nur solange Vorat reicht i

Jetzt vorbestellen!

# Action pur - Max Payne 2



# Max Payne 2

The Fall of Max Payne erzählt eln weiteres Kapitel des Ex-Polizisten. Bullet time inklusive. Ab Oktober 03\* erhältlich für nur

44, Euro

# Das Strategiehighlight Tropico 2



# Tropico 2 Dt. Version

nur 15, Euro



# Coming soon

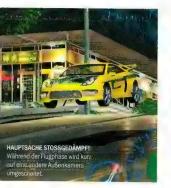
# www.mediastores.de

Alle hier gezeigten Artikel, sowie weitere aktuelle Angebote und Neuheiten finden Sie nicht nur in unseren Filialen, sondern können Sie sich auch bequem von Zuhause über unsere Internetseite per Versand direkt bestellen.

# Need for Speed: Underground



Ganz schön "fast and furious": In der Straßenrenn-Szene ist grafischer Geschwindigkeitsrausch angesagt.



ie läuft und läuft und läuft, die NFS-Rennspielserie. Was 1995 als Luxusschlitten-Schau begann, wird Ende dieses Jahres in der Straßenrennen-Szene vitalisiert fortgesetzt. Die Entwickler haben sich angesehen, welche Autos von jungen Tuning-Freaks bevorzugt werden und das sind preiswerte Kompakt-Flitzer überwiegend japanischer Bauweise. Mit dem Golf GTI ist auch ein Quoten-Deutscher im Aufgebot der rund 20 lizenzierten Autos.

# Mit Licht-Geschwindigkeit

Der wahre Star des Spiels ist weder der Toyota Supra noch die Auswahl an Startzeichen gebenden Straßen-Ludern, sondern das Geschwindigkeitsgefühl. Filmleute wie Ex-ILM-Trickkünstler Habib Zargarpour wurden ins Team geholt, um mit optischen Tricks das Speed-Empfinden anzutreiben. Executive Producer Chuck Osieja zählt auf: "Wir achten darauf, wie sich Licht nachts

auf einem Auto und der Straße reflektiert, wie sich die Kamera bewegt, was man mit Bewegungsunschäfre und Lichtschlieren macht. Nimmt man alleine den Effekt der wackelnden Kamera weg, fühlt sich die Geschwindigkeit gleich um 20, 30 Meilen lanssamer an."

## Spoiler, Schweller und PS

Im nichtlinearen Story-Modus geht es darum, sich Respekt in der Straßenrenn-Szene zu sichern. Chuck Osieja erklärt: "Ich wähle verschiedene Renntypen, wo mich bestimmte Gegner erwarten. Wenn ich gewinne, kann ich das Geld in mein Auto stecken, wodurch ich meinen Ruf verbessere und Zugang zu besseren Rennen erhalte." Es geht also nicht nur um performancesteigerndes Tuning; um als cool zu gelten, müssen Sie den Flitzer auch mit Spoilern, Rückleuchten-Blenden und Body Kits garnieren. Das Ganze spielt sich weniger hardcore, als es klingt. Zwar werden die Motorinnereien als

3D-Modelle nachgebildet, aber der Komponentenaustausch erfolgt per Mausklick und erfordert keine Kfz-Mechaniker-Lehre. Das Spielgefühl wandert auf dem Mittelstreifen zwischen Action und Simulation. Nicht jeder Wagen steuert sich gleich, Tuning-Eingriffe sollen sich spürbar aufs Fahrgefühl auswirken. Es gibt aber kein detailliertes, realistisches Schadensmodell: Rempler werden geschluckt, Totalschäden führen zum Renn-Abbruch.

# TRET-INDERES

Auch Simulations-Puristen werden angesichts der Tempocrafikeffokte erst mal in die Sitze gedrückt. Need for Speed: Underground verspricht der etwas erstarrten PC-Rennspielszene einen netten Turbo-Kick zu vergassen. Hoffentlich kann die Substanz bei so viel Sitt mithalten.

Entwickler	EA Blackbox
Anbieter	Electronic Arts
Termin	28. November 2003



# Bei typischen Rennspielen schauen Sie 100% in die Röhre... 8% tuns auch.

World Racing besteht zu 8% aus anspruchsvollen Tunnelfahrten, welche den gleichen Aktionsradius bieten wie herkömmliche Schlauch-Engines. In den restlichen 92% fahren Sie in einer nie dagewesenen Qualität quer durch die Kontinente dieser Erde. Entscheiden Sie selbst, wann und wo Sie die Straße verlassen, um eine tollkühne Abkürzung zu nehmen, denn die 3D-Landscape-Engine ermöglicht es, theoretisch jede Stelle des Spiels zu erreichen.

🧦 Erleben Sie 117 verschiedene Strecken in sieben riesigen, vollständig befahrbaren 3D-Umgebungen (Nevada, Japan, Mexiko, Australien, die Alpen, eine Stadt und ein Die 48 abwechslungsreichen Missionen und die Rennen im Einzel- oder Mehrspielermodus werden Ihren Adrenalin-Testgelände), die jeweils bis zu 6 km² groß sind! Fahren Sie mehr als 100 Originalwagen (z.B. Mercedes-Benz A- bis S-Klasse, Rennwagen, Oldtimer und Prototypen)! Charakteristiken der einzelnen Modelle, die auf 150 von Mercedes-Benz zur Verfügung gestellten Originalpara-



















metern basieren! 🏓 Wählen Sie einen Charakter, um Ihr Profil zu speichern und Ihren Fortschritt zu verfolgen! Fordern Sie Ihre Freunde im Mehr-Spieler-Modus via Splitscreen heraus! Testen Sie Ihr Können und stellen Sie sich dem veränderten Handling der Wagen in den verschiedenen Modi (Arcade bis Simulation)!

# 1&1 DSL: kabellos &

# Sparen Sie bares Geld mit einem unserer "ausgezeichneten" DSL-Tarife:

1&1 bietet DSL-Tarife für jeden "Surf-Typ"! Ob Sie wenig oder viel surfen – Ihr Surfverhalten bestimmt den Preis! Entscheiden Sie sich zwischen den Zeit- und Volumentarifen oder der Flatrate — mit den maßgeschneiderten 1&1 DSL-Zugangs-Tarifen schon ab 6,90 €\* zahlen Sie keinen Cent zuviel!

Und das finden nicht nur wir – auch die Zeitschriften COMPUTER BILD und com!online haben unsere Tarife getestet und ausgezeichnet!

Neu: jetzt können Sie sogar mit bis zu 768 kbit/s kabellos surfen, Raumunabhängig – vom Sofa oder vom Garten aus! Der geniale WLAN-Router mit integriertem DSL-Modem verbindet Ihren PC oder Ihr Notebook via Funknetz mit Ihrem DSL-Zugang. Voraussetzung für die Nutzung von 1&1 DSL ist ein T-DSL Anschluss der T-Com. Sollten Sie noch keinen T-DSL Anschluss haben, kümmert 1&1 sich gerne darum, T-DSL gibt's als Erweiterung zu Ihrem T-ISDN Anschluss für 12,99 € im Monat oder zu Ihrem herkömmlichen analogen

> Telefonanschluss für 19,99 € im Monat. Der einmalige Bereitstellungspreis bei Neuanschluss und Selbstmontage beträgt 99,95 €. T-DSL ist in vielen Anschlussbereichen verfügbar.



Test der 10 größten "Internet-Zugangsanbieter DSL" ist 181 Test-Sieger! (Ausgabe 17/2003)



Beim DSL-Provider Test der com goline belegten 181 DSI 100 h und 1&1 DSL 5.000 MB jeweils den 1. Platz in den Kategorien DSL Zeitbzw. Volumentarife! (Ausgabe 08/03)

# 1&1 DSL-Zeittarife!

Ideal fur ale, die wissen, wieviei Zeit sie durchschnittlich im Internet verbringen. So starten "Gelegenheits-Surfer", die nur etwa 20 Stunden online sind, schon für 6,90 €/Monat\* ins Highspeed-Internet. Und für alle "Vielsurfer" empfiehlt sich unser 40- oder 100-Stunden-Tarif.

Sollten Sie im Monat mal länger als die vereinbarte Zeit surfen, zahlen Sie bei 1&1 nur faire 1,2 Ct pro Minute. So können Sie für wenig Geld alse DSL-Vorteile nutzen!







# Always online: 1&1 DSL-Volumentarife!

Alle, die permanent online sein wollen – zum Beispiellum jederzeit über aktuelle News wie Borseninfos, E-Mails und Nachrichten informiert zu sein, nutzen schon mit dem 1.000 MB-Tarif den Komfort einer Standleitung. Um größere Datenmengen zu bewegen wie Musik, Filmtrailer oder Software etc. ist z. B. der 5.000 MB-Tarif mehr als ausreichend!

Sollten Sie im Monat mal mehr als das vere'nbarte Freivolumen nutzen, zahlen Sie bei 1&1 für jedes weitere MB nur faire 1.2 Ct. Das tatsachlich übertragene Datenvolumen können Sie jederzeit online abrufen und kontrollieren.







### 1&1 DSL-Flatrate — auf Wunsch mit 1&1 Fair-Preis-Option!

Die 1&1 Flatrate eröffnet Innen die unbegrenzte Weit des Highspeed-Surfens! Fur nur 26,90 €\* surfen Sie solange Sie wollen. Für den Start in 1&1 DSL FLAT fällt eine einmalige Einrichtungsgebühr von 100,- € an.

Und mit der cleveren 181

über 98% unserer Kunden genutzt wird.

Fair-Preis-Option sparen Sie nicht nur die 100,- € Einrich-

tungsgebühr - Sie konnen auch Monat für Monat bares Geld sparen! Ein wirklich sensationelles Angebot, dass von



1&1 Fair-Preis-Option: Ihr Surfverhalten bestimmt den Preis! "Fair geht vor" – das ist das Motto dieses kundenfreundlichen DSL-Abrechnungsmodells.

- Keine Einrichtungsgebühr!
- Jeden Monat, den Sie weniger als 100 Stunden im Internet surfen, berechnen wir Innen automatisch supergünstige 16,90 €\*! Sie sparen 10,- €\*!
- Dafür zahlen alle Power-User (z. B. Firmen), die mehr als 20.000 MB Datenvolumen im Monat nutzen, einen Business-Zuschlag von 13,- €\* und somit 39,90 €\*.
- Ansonsten zahlen Sie 26 90 @\*





Tarifwechsel zwischen allen 1&1 DSL-Tarifen sind jederzeit ganz einfach möglich!

\*Hardware-Preise für Einsteiger gelten nur in Verbindung mit einer gleichzeitigen Neuanmeldung zu T-DS., und einem 1&1 DSL Zeit- oder Volumentarif bzw. der 1&1 DSL Flat mit Fair-Preis-Option, Hardware-Preise für Limsteiger phne

Anmeldung zu T-DSL zu o. g. Anschluss-Bedingungen und Tarif-Konditionen. Bei 1&1 DSL jede weitere Minute bzw. jedes weitere MB 1,2 Ct, die Mindestvertragslaufzeit beträgt 3 bzw. bei der 1&1 DSL FLAT 1 Monat. Preis inkl. MwSt.

Member of united

0180/5 60-54 05

# preiswert!



www.1und1.com/dsl

# Internet & mehr:

1&1 ist einer der führenden europäischen Anbieter von hochwertigen Internet-Lösungen. Mit über 2 Millionen Kundenverträgen, mehr als 1.000 Mitarbeitern und eigenen Hochleistungs-Rechenzentren, die zu den sichersten und leistungsstärksten in Europa zählen.

Bereits über 400.000 Kunden haben sich für DSL mit 1&1 entschieden. Wer sonst bietet so viele Vorteile?

# & mehr Leistung:

Geniale Features, für die Sie woan-ders oft extra zahlen, sind in den 181 DSL Tarifen inklusive, z. B. 100 MB Power-Homepage, individuelle .de-Domain, Kindersicherung, Virenschutz, weltweite Einwahl, Unified Messaging etc.!

# & mehr Qualität:

In Kooperation mit starken Partnern wie der Deutschen Telekom AG und AVM bietet Ihnen 1&1 hochwertige Qualitäts-Produkte zu Top-Konditionen.

# & mehr Service:

1&1 übernimmt gerne die Anmeldung bei der T-Com für Sie.

# & mehr dazu:

Allen, die gerne zu 1&1 DSL wechseln möchten, bietet 1&1 die hochwertigen DSL-Modems zum Freundschaftspreis!



EGIE









EINSAME INSEL SPIELE: FREUT SICH AM MEISTEN AUF: AKTUELLER GEHEIMTIPP: GRÖSSTE ENTTÄUSCHUNG:

AUF DER FESTPLATTE MULTIPLAYER-FAVORIT: EINSAME INSEL-SPIELE: FREUT SICH AM MEISTEN AUF: AKTUELLER GEHEIMTIPP: GRÖSSTE ENTYÄUSCHUNG:



AUF DER FESTPLATTE: MULTIPLAYER-FAVORITE INSAME-INSEL-SPIELE: appromats Fluck 3 Day of the Tentacle

FREUT SICH AM MEISTEN AUF: AKTUELLER GEHEIMTIPP: GRÖSSTE ENTTÄUSCHUNG:

AUF DER FESTPLATTE MULTIPLAYER-FAVORIT: EINSAME-INSEL-SPIELE: CPMA Midnight Club 2, DTM Race Driver FREUT SICH AM MEISTEN AUF: FIFA 2004 Jedi Knight 3 AKTUELLER GEHEIMTIPP: GRÖSSTE ENTTÄUSCHUNG:

AWY DER FESTPLATTE: MULTIPLAYER-FAVORIT: EINSAME-INSEL-SPIELE: FREUT SICH AM MEISTEN AUF: AKTUELLER GEHEIMTIPP: GRÖSSTE ENTTÄUSCHUNG:



# Der Wertungskasten

Auf einen Blick; Der Wertungskasten enthält alle Infos. die Sie für Ihre Kaufentscheidung benötigen.

Die unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Der Preis fließt aufgrund der erheblichen regionalen Unterschiede grundsätzlich nicht in die Wertung ein.

Der offizielle Verkaufsstart laut Anbieter

Die Altersempfehlung der Unterhaltungssoftware

Selbstkontrolle: noch nicht bekannt, ohne Altershe. schränkung, ab 6 Jahren, ab 12 Jahren, ab 16 Jahren und ah 18 Jahren

### Zleigruppe

Diese redaktionelle Einschätzung bezieht sich neben dem durchschnittlichen Schwierigkeitsgrad auch auf Anspruch und Spielbefe

# Schwierigkeitsgrad

Welche Optionen stellt das Spiel zur Verfügung? Schwienigkeitsstufen, individuelle Anpassung?

### Testcenter; Prozessor

Der Startpunkt des Performance-Baikens gibt die Mindestkonfiguration des Herstellers an. Am Farbver-lauf ässt sich ablesen, wann das Spiel akzeptabel läuft (bei Voliton Gelb) und ab welcher CPU eine optimate Spielbarkeit erreicht wird (ab Vollton Grün).

# Testcenter: Arbeitsspeicher

Anhand der Farbe sehen Sie auf einen Blick, oh das RAM thres PCs ausreicht, um diesen Titel in akzeptabler oder opt maler Qualität spielen zu können,

### Testcenter:

Mit welcher Spiele-Performance können Sie mit Ihrer Grafikkarte rechnen? Die K asse finden Sie anhand der Tabelle auf der gegenüberliegenden Seite heraus.

REMNSPIE

SPOR

Pro & Contra Die wichtigsten positiven und negativen Aspekte, die in der Test-Prozedur aufgefallen sind und die Wertung am maßgeblichsten beeinflussten

### Einzelwertungen

Die Wertungen für Grafik, Sound, Steuerung, Atmosphäre, Spieldesign und Mehrspieler werden genau aufgeschlüsselt; bei großen Tests erläutert die Rubnik "Im Wettbewerb" im Testcenter das Zustandekommen dieser Werte

# FREE! ANCER ENTWICKLER ANBIETER USK Ab 12 Jahre SPRACHE ZIELGRUPPE SCHWIERIGKEITSGRAD MEHRSPIELER ze-PC: 1 emet: 128 TESTCENTER TEST 812 km 21/20 km2 PRO & CONTRA Sehr bequeme Steuerung Spannende Hintergrundgeschichte Abwechslungsreiche Grafik

Sehr gute Gegner-K.
Eintönige Missionen GRAFIK SOUND 879 STEUERUNG 944 ATMOSPHÄRE □83% SPIELDESIGN 82% MEHRSPIELER 84%

# Vergleichbare Spiele

In dieser Empfehrung gibt die Redaktion ver-gle ohbare Genre-Konkurrenten an, eber auch Spiele mit ähnlicher Thematik

# Spielspaß-Wertung

Die große Wertung unseres Testurteils gibt die Punktzahl des Einzel- oder Mehrspielermodus an. Je nach Ausrichtung des Spiedesigns steht die Bewertung der Einzelspieler- oder Mutilp ayer-Va-nante im (Vordergrund) Die jewells andere Spiel-variante wird amffußdes Testurteils bewertet.

# Wertungs-Philosophie

Um ähnliche Spiele miteinander verdleichen zu können, teilt PC Games jedes Spiel in eines von 20 gängigen Genres ein (siehe Top 100 im Ein-kaufsführer). Jedes getestete Spiel kann maximai 100 Punkte erreichen; diese feine Staffelung ist deshalb möglich, weil die Wertungen nicht von den Geschmäckern eines einzelnen Testers abhängen, sondern im Rahmen einer Redaktionskonferenz entschieden werden. Dadurch ist größtmögliche Objektivität gewährleistet.

> 90%
Die uneingeschränkte Empfehlung der Redaktion. Nur Referenz-Spiese, die in ihrem Genre neue Maßstähe setzen, werden mit einem "90er" gewürdigt. Vorausgesetzt werden: Erstkiessige Grafik, präzise und komfortable Steuerung, sehr guter Sound, durchdachtes Spieldesign, glaubwurdige Atmosphäre. Die-ses brillante Spiel müssen Sie einfach haben!

# Hervorragender Titel, den wir allen Fans des jeweiligen Genres une ngeschränkt zum Kauf

empfehlen können, Wem das Beste gerade gut genug ist und wer großen Wert auf Qualität legt, st damit sehr gut bereten

Die zweite Liga – im besten Sinne des Wortes "gute" Spiele mit Schwächen in einzelnen Disziplinen. Dank besserer Alternativen keine Muss-Titel, aber zum Budget-Tarif empfehlenswert.

Mehr gut gemeint als gut gemacht: Wenn Sie die Thematik des Spiels interessiert und Sie kleinere und größere Mängel verzeinen, kommt dieser "befriedigende" Titel unter Umständen für Sie infrage.

Gerade noch ausreichend: Angesichts grober technischer Mängel oder spielerischer Durchhänger ist hier allerdings große Leidensfähigkeit vonnöten. Qualitätsbewusste Spiele-Kenner machen einen großen Bogen

### < 50%

Ersparen Sie sich (und Ihrem Geldbeutel) diesen spielerischen Reinfall; Buchstäblich mangelhafte Spiele unter 50 % Wertung gefährden Ihre gute Laune und sollten daher konsequent ignoriert werden

# TESTCENTER

Verlässliche Infos frisch aus dem PC-Games-Testlabor: In drei einfachen Schritten erfahren Sie detailliert, ob und wie die neuesten PC-Spiele auf Ihrem System laufen.

Jedes Spiel stellt individuelle Anforderungen an Ihren PC - mal kommt es auf die Grafikkarte an, mal zählt reine Prozessorielstung und viele Spiele wiederum fordem jede Menge Hauptspeicher. Beispiel Gothic 2: Mit einem Pentium 4 3.06 GHz und einer Geforce4 Ti-4600 ruckelt das Sp'el bei nur 256 MByte RAM erbärmlich. Weil das schwächste Glied in der Kette den Rest ausbremst, haben wir genau dieses Prinzip in unserem neuen Testcenter berücksichtigt. Anstelle schwammiger Aussagen bekommen Sie bei uns also ganz konkrete Informationen über die Performance eines Spiels mit nahezu jeder Hardware.

### Die Vorteile:

- · Anders als bei anderen Magazinen erfahren Sie nicht nur, dass ein Spiel ruckelt, sondern auch warum. Sie erkennen, woran es wirklich hakt
- . Ganz wichtig: Sie erfahren sofort, ob und in welchem Ausmaß sich die Performance bei welcher Hardware-Aufrüstung verbessert.
- Alle gängigen PC-Systeme werden abgedeckt
- Das System berücksichtigt drei verschiedene Detallstufen sowie die drei wichtigsten Auflösungen in 32 Bit.

### Schritt für Schritt:

Zunächst müssen Sie herausfinden, mit wie viel MHz Ihr PC getaktet ist und welcher Chip auf der Grafikkarte sitzt. Falls Sie das nicht ohnenin wissen, geht das am einfachsten mit DXDiag, dem Diagnose-Programm von DirectX:

1. Auf den Windows-Start"-Button klicken und "Ausführen" wählen.

2. "Dxdiag" eintippen und mit "OK" bestätigen (falls Dxdiag nicht gefunden wird, durchsuchen Sie Ihre



Festplatte mithilfe der Suchen-Funktion nach diesem Programm). 3. Auf der Karteikarte "System" finden Sie Prozessor samt Takt sowie den Hauptspeicher, unter "Anzeige" erfahren Sie den Grafikchip.



In jedem der drei Abschnitte signalisieren die gängigen Ampeifarben, ob Sie mit einer unzumutbaren (rot), akzeptablen (gelb) oder hervorragenden Performance (grün) zu rechnen haben.

# PROZESSOR Ent

etrie, detaill erte Modelle, and Le

Anhand der Farbskala können Sie die Performance für jede Detailstufe (minimal mittel maximal) ablesen Achtung: Auch wenn verschiedentlich etwas anderes behauptet wird; Der Prozessor hat in 3D-Spielen nichts mit der Auflösung zu tun - dafür ist die Grafikkarte zuständig, Der 3D-Beschleuniger allein berechnet die ganzen bunten Pixel, aus denen sich letztendlich das Bild auf dem Monitor zusammensetzt. Daher sind Aussagen, man bräuchte für eine hohe Auflösung einen schnellen Prozessor, grundsätzlich falsch. Um bei unseren Prozessor-Tests eine Verfälschung der Ergebnisse seitens der Grafikkarte/Auflösung auszuschließen, bilden 800x600 oder 1.024x768 Bildpunkte in Verbindung mit einer schnellen Radeon 9700 Pro die Basis für unsere Messungen.

# GRAFIKKARTE

Nebel, Exprosionen, Kantenglättung, anisotroper Filter

PC Games teilt alle gängigen Grafik-Chips in vier Leistungsklassen ein. Wenn Sie einmal die Klasse Ihrer Grafikkarte kennen (siehe Tabelle), können Sie schnell herausfinden, welche Auflösungen möglich sind. Detail-Schalter für Partikeleffekte oder Leveldetails reduzieren in der Regel die Rechenlast für den Prozessor, nicht aber für die Grafikkarte. Deshalb gehen wir bei den Grafikkarten immer von maximalen Details in puncto Texturqualität/Texturauflösung aus und haben Features wie Detailtexturen grundsätzlich aktiviert.

### KLASSE 1 DIE MINIMAL-AUSSTATTUNG Geforce256, Geforce2-9

Geforce4 MX-Serie Kyro 1/2, Radeon 7000/7200/7500

KLASSE 2 DIE STANDARD-KARTEN Geforce3 Ti-2007500 Geforce FX 5200/5200 Ultra

# KLASSE 3 DIE PROFI-LIGA Geforce4 Ti Sene Radeon 9500/9600/9600 Pro

Geforce FX 5600/5600 Utra

KLASSE 4 DIE HIGH-END-PLATINEN eon 9500 Pro/9700/9700 Pro Radeon 9800/9800 Pro Geforce EX 5800/5800 Ultra Geforce FX 5900/5900 Ultra

reichen Stre-

cken zahlt sich

Arbeitsspeicher über 256 MByte RAM aus. Mit wen ger als 256 MByte kommt es zu kleinen Hän-

gem während

# RAM Entscheidend für: Dauer der Ladezelten, hohe Auflösungen, hochauflösende Texturen, Animationen

256 MByte Hauptspeicher sind Standard und werden von einigen Spielen sogar zwingend vorausgesetzt. Besonders beim Einsatz von Windows XP empfehlen wir Ihnen den Einsatz von 512 MByte Hauptspeicher. Zurzeit sind die Speicherpreise sehr niedrig – Aufrüsten ist also nicht so teuer.

# Die Icons

Achten Sie auf die Hinweis-Symbole zu Beginn von Vorschauund Testberichten:



Dieses Spiel ıst für Kinder und Jugend-liche unter 18 Janren nicht geeignet.



### Tipps & Tricks finden Sie Cheats und/oder Komplettlösung in der Tipps &Tricks-Rubrik

# Video Auf Heft-CD/DVD: Videos zelgen Szevorgestellten Sniet.

Demo



# Bilden Sie sich ein eigenes Urtell Spielbare Demo-version auf Heft CD/DVD! Patch



Ein Bugfix/Update auf der Heft-CD/DVD behebt Fehler und ergänzt



# Mehrspieler Macht besonders zu mehreren Spaß m Netzwerk oder online.



# Online Remes Online-Spiel - ein Internet Zu gang ist zwingend



# Add-on Bei dieser Zusatz-CD wird der Besitz des Basis-Programms voraus gesetzt.



Vorsicht, Bugs! sion weist Fehler auf die den Sniespaß beeinträch-



PC-Games-Award

Herausragende Spiele würdigen wir mit dem begehrten PC-Games-Award und zwar unab hångig von der Ge-samt-Wertung, Mit diesem Prädikat ausgezeichnete Tite lrgen für höchster Smelsnaß







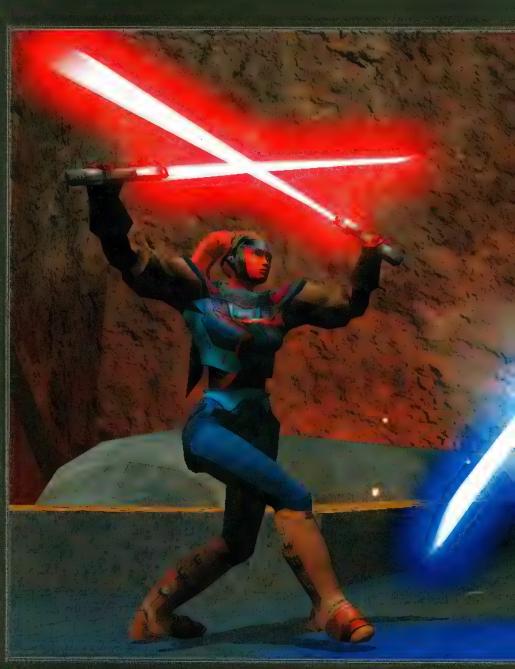
KLASSE 4 1.280 x 1.024, 32 BIT FARBTIEFE

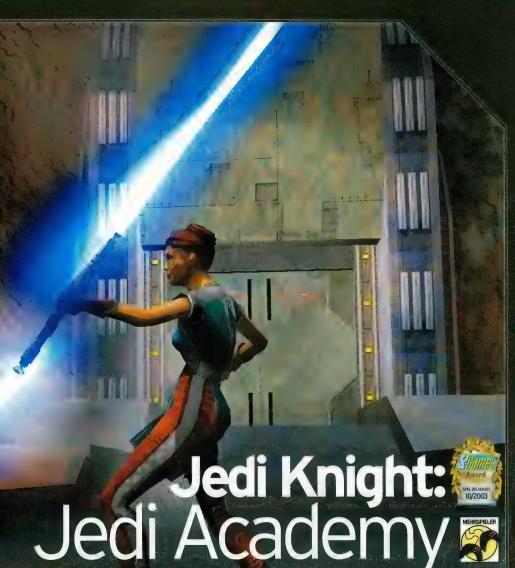
KLASSE 2

Im echten Reprozinkus hat veraltete Technix nur weng Ausschen au Einer vorderen Platz. Das gleiche Prinzip gilt auch be Race Oriver, da erst mit einer Geforce3 in 1.024x788 eine in jeder Situation 108x5g spielloare Framerate erreicht wird. Besitzen Sie eine ältere Graffikante, sollten Sie Bestzen Sie eine alter@Grahkkarte, sollten sie ole Auflösung auf 800x8CO vermagern. Ebenfalls sollte die Option "Verwischte Bewegungen" deak tistert werden, Race Driver läuft dann knapp 4D Prozent schneller.

ICH HABE ZWEIMAL "GRÜN" UND EINMAL "ROT" -WAS HEISST DAS JETZT?

Entscheidend ist immer die "schlechteste" Farbe. Beispiel: Wenn Ihre Grafikkarte lediglich "rot abschneidet, hilft nur eine Aufrüstung – selbst dann, wenn Sie einen 3-GHz-PC mit 1.024 MByte Hauptspeicher ihr Eigen nennen. Und sollte eines der drei Bauteile (CPU, Speicher, Grafikkarte) mit Gelb bewertet sein, so wird das Spiel auch nur "gelb", sprich akzeptabel, laufen.





lief, haben Actiondeten die Schwerkraft. Wer im Trend Sie rennen schneller sein will lauft meht am als der Wind, springen höher

nt var vier Jahren. Boden wondern en Wand end Matrix in den Kinos Decke, am besten noch in Zeitlupe Die Jedis aus Jedi Helden einen neuen Verbius- Academy liegen deshalb voll

Jedr Academy ist die unwiderstehliche Mischung aus Science-Fiction, Kampfsport und Zeitlupe, die Enter the Matrix sein wollte. als Trampolinkünstler und schwingen ihre Lichtschwerter mit einer Geschwindigkeit, die jenseits der menschlichen Wahrnehmungsfähigkeit liegt. Damit Sie trotzdem alles mitkriegen, schaltet das Spiel in ausgewählten Szenen auf den visuell beeindruckenden Slow-Motion-Modus - und verdrängt damit den direkten Konkurrenten Enter the Ma-Jedi Academy ist hübscher spannender und besser

# Vom Azubi zum Meister

Auch Jedis werden alt. Kyle Katarn, Hauptdarsteller aus dem Vorgänger, hat sich auf Yavin 4 zurückgezogen, wo er sich seitdem um den Jedi-Nachwuchs kümmert. An der unterrichtet er die Padawane ım Lichtschwertkampf. Sie sind einer davon. Ihr Name: Jaden Ihr Aussehen: variabel. Ähnlich

# Der Mehrspielermodus: Langzeit-Spaß garantiert!

Der Mehrspielermodus von Jedi Academy kann durchaus mit der Qualität der Einzelspieler-Kampagne mithalten. Vor allem der neue Belagerungs-Modus macht mit mehreren Spielern eine Menge Spaß



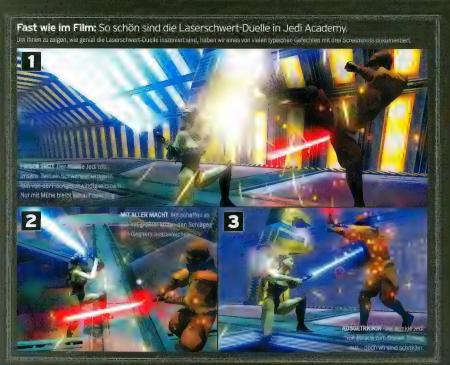
Der Belagerungs Modus von Jeor Academy ist vergleichbar mit Enemy Territory oder Battlefield 1942. Zwe Teams, bestehend aus Jedis, Technikern oder Waffenspezialisten; kampren um bestimmte Missionsziele.

wie in einem Rollenspiel legen-Sie vor Spielbeginn fest, in welcher Form Sie das Böse bekämpfen wollen. Sie bestimmen Geschlecht, Gesicht, Kleidungsstil und Rasse. Neber-Menschen stehen auch unge-

wöhnliche Rassen zur Ausdes Lichtschwerts lässt sich verandern. Im Grunde aber ist das nur Spielerei. Denn ob Sie nun

als Alien mit rosa Waffe in den Kampf ziehen oder doch lieber ner oder die Twi Lek. Auch die den Bilderbuch-Helden verkörvöllig egal – der bleibt gleich.

Und zwar so lange, bis Sie einige Stufen Ihres Trainings





Schnell und spaßig. In kleinen Arenen kampfen.



TEAM DEATHMATCH - 5 NARTEN ehrspieler-Klassiker treten zwei Teams mit



CAPTURE THE FLAG - 5 KARTEN a Fett kurz vor dem Cap: Natürlich ist auch

mit Erfolg abschließen. Spater dürfen Sie sich ein funkelnigelnagelneues Lichtschwert zimmern lassen - oder auch zweimit denen Sie anschließend gleichzeitig herumfuchteln. Ebenfalls erhältlicht die Doppelklinge, mit der schon Darth. Maul in Episode I fürchterlich aufraumte. Ihre Entscheidung bestimmt, wie der Schwertkampf verläuft. Mit zwei Waleien halten Sie sich locker mehrere Angreifer vom Hals. In Notsituationen schwirzen die Schwerter wie von Geister-

hand um Ihre geduckte Gestalt herum – die periekte Verteidigungslage. Einen offensiven Spielstil erzwingt die doppelläufige Kinge. Kurze Stoße und Kreiselattacken lassen der Gegner kaum verschnaufen.

# Welcher Level darf's denn sein?

Jedi Academy stellt Sie laulend vor Entscheidungen: Sind Sie Mensch oder Rodianen, gut oder böse, ist Ihr Lichtschwertblau oder rolf Aber auch: Welcher Level darf's denn als Nachstes sein? Der Spielablauf







VIER AUF EINEN STREICH MIT







trag vorstellen. In der Theorie ja ganz schön, aber auf den

zweiten Blick entpuppt sie sich doch als überflüssig. Denn wer will schon freiwillig auf Spielinhalt verzichten, zumal wenn er in einer solch genialen Form wie hier präsentiert wird? Und viel wichtiger: Jedi Academy orientiert sich in Sachen Umfang am kleinen Bruder Elite

# sionen finden teilweise losge-

# Die Macht macht's: Alle 16 Jedi-Tricks in der Übersicht

In Jedi Academy gibt es insgesamt 16 Macht-Fähigkeiten, davon acht neutrale; die automatisch nach ieweils sechs Levelr um einen Prinkt anstalten. Die hellen und die dunkten Fahigkniner können Sie pro Mission einzeln Iralnieren.







GEISTESTRICK

Verwirrt die Gegner. Bei Stufe 3 kön-nen Sie die Widersacher söger dazu bewegen, an Ihrer Selte zu kämpfen



HEILUNG



Verleiht Ihrer Spielfigur Schutz vor Projektilen und Laser, ist aber wenige effektiv gegen Lichtschwerter







GESCHWINDIGKEIT





Force 2. Selbst wenn Sie alle Missionen spielen, kommt das Ende für erfahrene Spieler bereits nach rund 14 Stunden. Also bloß nichts auslassen!

# Mächtig mächtig

Türsteher mit einem Handwink überreden oder maleben den Weltrekord im Weitsprung aufstellen – die Machtfähigkeiten der Jedis wären im wirklichen Leben ziemlich praktisch. Jedi Academy bietet im Grunde dasselbe Repertoire wie der Vorgänger, allerdings mit einem Unterschied: Waren in Jedi Outcast nur acht Tricks im Einzelspielermodus anwendbar, sind es jetzt alle 16. Eine detaillierte Aufschlüsselung der Fähigkeiten finden Sie unten auf dieser Seite.

Besonders motivierend: Die Jedi-Kniffe lassen sich nach jeder bestandenen Mission um einen Punkt steigern. wodurch sie an Effektivität gewinnen Beispielsweise können Sie mit dem Blitz zu Beinn gerade mal ein Grillhähnchen rösten. Bei Stufe 3 aberdem Maximum, gleicht das Resultat einem verheerenden sturm: Blaue Strahlen schießen in sämtliche Richtungen lähmen Gegner und befördern selbige im hohen Bogen durch die Luft.

Peter Molyneux hätte an Jedi Academy seine Freudel Wenn man Sturmtruppen mit einem Fingerschnippen im Vorbeigehen gen Åbgrund schubst, fühlt man sich wie ein unbesiegbarer Gott. Dunkle Jedis machen diese Illusion aber ganz schnell wieder zu nichte. Sie wehren Zauberangriffe häufig ab, indem sie ihren Arm schützend vors Gesicht halten und dann in fieses la-Bösewicht-Gelächter ausbrechen. Beängstigend. Sie müssen schon schlauer sein Klauen Sie dem Widersacher doch sein Lichtschwert mittels "Griff", wenn er es gerade nach Ihnen schmeißt

# Ego-Shooter mal anders

Jedi Academy als Ego-Store zu bezeichnen, dach trifft die Sache nur halb. Zwar schießen Sie mit Blaster, Raketenwerfer und Scharfschützengewehr in der Ich-Perspektive gelegentlich.



BLITZ
Bel Ausbaustufe 3 gleicht der Biltz
ner Masservernichtungswaffe: Sem
Jiche Gegner werden hinweggefegt.



ENTZUG Die dunkle Art der Hellung: Ihr Jedi ntzieht einem Gegner Lebensenerge und heilt sich bacht swiber.



RAGE



WÜRGEGRIFF Der Griff lähmt einen Gegner, Bet de 3 können Sie das Opfer auch a



GRIFF



SCHUB Schubet Gegenstände oder



SPRUNG



WURF måglicht es, das Lichtschwert Kastisnzwaffe einzamtzen



# TESTCENTER

- Inhalt & Features
- Verschiedene Spielcharaktere
- 3 Lichtschwert-Modelle
- 16 Jedi-Mächte · Multilinguale, ungeschnittene Version
- · 6 Multiplayer-Modi
- Über 50 akrobatische Moves Modifizierte O3-Team-Arena-Engine

# Zahlen & Fakten

Genre:	Ego-Shooter
Vergleichbare Spiele:	Enter the Matrix, Enclave, Elite Force 2, Jedi Outcast
Entwickler:	Raven Software
Vom gleichen Entwickler:	Soldier of Fortune 2, Elite Force 2, Jedi Outcast
Publisher:	Activision
Adresse des Publishers:	Brunnfeld 2-6, 93133 Burg engenfeld
Telefon des Publishers :	0190-510055 (€ 0,60/Min.)
Offizielle Website:	www.lucasarts.com/products/jediacademy
Website des Publishers :	www.activision.de
Website des Entwicklers:	www.ravehsoft.com
Beste Fansite:	www.jediknight.net
Telefon-Hottine (Kosten):	D190-510055 (€ 0,62/Min.)
Altersempfehlung It. USK:	Ab 16 Jahren
Termin:	18. September 2003
Preis It. Hersteller:	€ 45,
Inhalt der Packung:	2 CDs, Handbuch
Sprache Spiel:	Deutsch, Englisch, Französisch
Sprache Handbuch:	Deutsch
Durchschnittliche Spieldauer:	14 Stunden

m Wettbewerd	print white parties and		
GRAFIK	79	83	1816
Detailreichtum Spie/weit	V 25 10 10	79	82
Detailreichtum Objekte	60	88	90
Vielfalt der Spielweit	978	32.78	82
Animation der Objekte	120.6	90	92
Effekte	15	80	86
SOUND	90	91	91
Mont	83	67	92
u000ttode	- 91	90	96
Stimmen/Kommence		159	89
STEUERUNG	69	82	82
Bedlenungskomfort/Navisidon	80	80	80
Präzision der Steuerung	65	35	85
Opersion(Ichkelt/Perspektive		85	85
ATMOSPHÄRE	87	84	86
Spannung/Überraschungen	81	. 82	84
Realitätsnähe/Glaubwürdigkeit	92	- 36	86
Story/Dialoge/Kommentare	4000	81	81
Inszenierung	81	87	90
SPIELDESIGN	89	80	132
nomphrotity Spanishs	tion.	19	60
Einsteigerfreundilchkeit	80	2800	70
Ausgewogenheit des Schwieligensspracs	75	69	70
Vernander complete projection	99	197	86
Innovation	60	/8	80
MEHRSPIELERMODUS		89	91
Abwechslung der Spielmodi		86	88
Interaktion mit Mit-/Gegenspleiem		88	88
Einstellungsmöglichkeiten		89	90

# Pro & Contra

- r Brwitte I in samme Vrunewer Lightschwert-Moves gehen leipht von d Übersichtliche Third-Person-Peispä-■ Einsatz der Mächt manchmei umställ

Besser als die Vergleichsta er

# **Motivations**kurve









TEST-AUSGABE: WERTUNG:

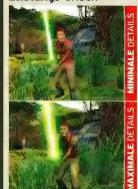
Erst nach ein paar Stunden wird es richtig spannend: Lichtschwert-



PCG 07/03 PCG 05/02 PCG 10/03



# Leistungs-Check



MINIMAL	E DETAILS			
2				
≥ 500	1.000	1.800	2.500	3.000
	E DETAILS			
¥ 500			-	
	1.000	1.800	2.500	3.000
MAXIMA	LE DETAILS			
¥ 500				
≥ 500	1.000	1.800	2.500	3.000

Die CPU-Anforderungen von Jedi Academy sind eher moderat. Auch Besitzer eines älteren Systems mit ei-nem veralteten 700-MHz-Prozessor können sich in das Star Wars-Abenteuer stürzen. Dafür müssen sie sich allerdings mit einer deutlich schlechteren Grafikqualität zufrieden geben. Mit 1.333 MHz spielen Sie auf der höchsten Detailstufe. Zusätzliche Leistung erreichen Sie durch die Deaktivierung der Polygonschatten. Wäh len Sie dazu im Grafik-Menü den Wert "Einfach" für "Schatten" im Menü "Grafik 2" aus. Auch das Ausschaiten von EAX Advanced HD spart Rechenleistung.

WAS IST WAS? Technisch unmöglich Akzeptebei

# 128 MB 256 MB

RAM

512 MR

1.024 MB

Mit 256 MByte

Bei der Grafikkarte gibt sich der Shooter von Raven Software etwas anspruchsvoiler. Erst ein Beschleuniger der dritten Leistungsklasse bietet genügend Leistung für maximale Grafikdetails. Um auch mit einer schwächeren Karte spielen zu können, sollten Sie die Einstellung für "Texturdetails" herabsetzen. Bei der untersten Klasse bilft eine niedrigere Auflösung, Im Menü "Grafik 2" lässt sich der Grad der

# **GRAFIKKARTE** KLASSE 2 Radeon 8500/9000/9100

**PROZESSOR** 

800 x 600, 32 BIT FARBTIEFE KLASSE 3 KLASSE 4 1.024 x 768, 32 BIT FARBTIEFE KLASSE 3 KLASSE 4

1.280 x 1.024, 32 BIT FARBTIEFE KLASSE 1 KLASSE 2

KLASSE 3 KI ASSE A Geforce4 T Serie Radeon 9500/9600/ 9600 Pro Geforce EX

KLASSE 1

anisotropen Filterung bestimmen. Mit den Karten Geforce2/3/4 MX oder Radeon 7500/8500 setzen Sie den Regler besser ganz nach links

wird der Spielfluss geregentlich durch kurzes Nachladen gestört. Mit 512 MByte haben Sie dieses Problem nicht.

# MEINUNG



So abwechslungsreich und spannend wünsche ich mir den nächsten Star Wars-Film!

Mit dem Vorgänger Jedi Outcast konnte ich nicht viel anfangen, Star Wars-Schimanski Kyle Katam ist nicht mein Fall. die Grafik war fad, Levels langweilig und das Gameplay zu rätsellastig. Doch Jedi Academy let andere ... nämlich hee... ser, Mein Charakter wächst mir schon nach der ersten Mission ans Herz, die Grafik ist viel schöner als in ledi Outcast Und dann das Leveldesign . einfach toll! Der Hammer sind aber die Missionen: So abwechsiungsreich und spannend wünsche ich mir den nächsten Star Wars-Film!

# MEINUNG



Jedi Academy ist wie eine Achterbahnfahrt: kurz, aber verdammt spannend!

Also, für Epileptiker ist das wahrlich nichts! Da blitzt und zischt und donnert es la an allen Ecken und Enden im Spiel. Solche fantastischen Schwertduelle habe ich noch nie erleht: Konfüher mit dem surrenden Sähel in Richtung Ziel hechten, sich geschmeidig vom Boden abrollen und dann die Wand quer hochtrinneln - sn etwas Snektakuläres kannte ich bisher nur aus dem Kino, Übrigens: Diesmai schnetzeln Sie sich im wahrsten Sinne des Wortes auch durch die deutsche Version. Ein klug angebrachter Schwertschwinger haut schon mal eine Sturmtruppen-Rüstung entzwei. Einen Kritikounkt muss sich Jedi Academy trotz all der Lobhudelei aber gefallen lassen: 14 Stunden sind verflixt noch mal zu wenig Spielzeit, vor allem, enn sie wie im Fluge vergehen. Nur gut, dass der Multiplayer-Modus länger fesselt.



meiste Zeit weilt die Kamera hinter dem Rücken Ihrer Spielfigur, die ein buntes Lichtschwert führt. Der Nahkampfhat viele Vorteile: Die Munitiongeht nie aus, herannahende Geschosse werden je nach Macht-Level mehr oder wemger genau auf den Aggressor zurückgeworfen und – was am wichtigsten ist – als cooler, sabelakrobat haben Sie mit Abstand den meisten Spaß!

Dabei spielt sich Jedi Academy schon fast wie ein Prü-gelspiel. Bestimmte Tastenkombinationen entlocken der Spielfigur richtiggehende Zirkuseinlagen: Sie laufen regelmäßig an Wänden, stoßen sich mit den Füßen ab und springen mit einem Salto hinter verdutzte Gegner. Oder wie wäre es mit dem so genannten Schmeterlingsangriff? Richtungstaste und Sprung gleichzeitig lassen Sie wie einen Eiskunstläufer im Kreis hüpfen und dabei die Waffe mit einer Eleganz schwingen, dass man am liebsten applaudieren möchte. Auch den Kampf gegen mehrere Gegner simuliert das Spiel mit Bravour: Wer beispiels weise beide Feuertasten gleichzeitig drückt, während links und rechts ein Angreifer steht, springt in die Luft und kickt die Widersacher mit einem geungenen Spagat in die Magengrube. Beim Kampf gegen Jedis unterstreicht eine Zeitlupe die grafische Eleganz, während die Kamera ums Geschehen kreist. Dieser Effekt lässt sich bei vichtgefallen deaktivieren. Übrigens: All diese Kunststücke sind auch und vor allem im grandiosen Multiplayer, Modus (siehe Extrakasten auf Seite 82) Ihr Ass im Ärmel.

# Der beste Star-Wars-Shooter

In Jedi Academy infiltrieren feindliche Basen, legen Sprengsätze und brechen aus einem Gefängnis aus. Klingt nach 08/15-Strickmuster. Doch das ist noch nicht alles. Sie kämpfen beispielsweise auch auf einer rasanten Schwebebahn gegen einen dunklen Jedi, während unter Ihnen das Glasdach Stück für Stuck wegbricht. Oder Sie nehmen vor einem mutierten Rancor Reißaus, der hinter Ihnen unter Getöse die Level-Architektur zerlegt. In einer anderen Mission hüpfen Sie ins Cockpit eines Walkers und stampfen damit durchs Feindgebiet. Haben wir schon die Fahrt mit dem Bike erwähnt? Da düsen Sie in Hochge schwindigkeit durch Schluchten und drücken Drängler mit der Macht ins Abseits. Am Ende steht ein waghalsiger Sprung über einen Abgrund bevor, der nur mit Turbo zu meistern ist.

Der Einzelspielermodus ist in den 14 Stunden, die man damit beschäftigt ist, perfektes Entertainment. Jedi Academy ist die Mischung aus Science-Fiction, Kampfsport und stilvoller Slow-Motion, die Enter the Matrix geme gewesen ware. Muss man haben!

THUMBS WEISS

Dunkle Jedis sind nicht nur Meister im Umgang mit dem Schwert sondern wehren sich auch mit Han den und Füßen

# TESTURTEIL Jedi Knight: Jedi Academy

ENTWICKLER ANDIFTER PREIS Ca. € 45,-SPRACHE USK Ah 16 Jahren ZIELGROPPE SCHWIERIGKEITSGRAD MUTURSPIELER Netzwerk; 32 1 Sp./Packung Einzel-PC: 1 Internet: 32 TESTCENTER Took words 1.000 Arbeitsspelcher: \$12 MB 1024 MB Grafik-Chip-Klassen: PHO & CONTRA Abwechslungsreicher Spielablauf Schöne Schwertangriffe Kurze, spannende Missionen Interessante Machtfähigkeite

GRAFIK 800 B 86%
SOUND 800 B 91%
STEUERUNG 800 B 82%
ATMOSPHÄRE 800 B 66%
MEHRSPIELER 800 B 1198%

Dieses Spiel könnte Ihnen gefallen, wenn Sie JEDF OUTCAST oder ELITE FORCE 2 mochten.

# Mächtige Momente

Jedi Academy steokt valler Highlights – egal, ob Sie auf alte Bekannte aus dem Ster Wars-Universum treffen, in einen AT-ST stelgen oder ein spannendes Dueil gewinnen



# Tuning-Tipps Um sich in der Jedi Academy einschreiben z können, brauchen Sie keine teure Hardware sondern nur clevere Tuning-Tricks.

Um sich in der Jedi Academy einschreiben zu

# Unterklasse: 700 MHz, 128 MByte Speicher, Geforce 2 MX

Bereits auf diesem in die Jahre gekommenen PC können Sie Jedi Academy (Nasig spielen, Seizen Sie dezwiele Adusturs au 800:600 und die Feroleie auf 16 Bit, da die altersschwache Gefore 2 Mk bai Adheren Werten dermich en Leistung veriets. um die CPU zu entlasten, seizen Sie die Einstellung für den Schatten-Errekt auf "Einfebn". Ein paar kozze Russier storen Lander den Schafflick des AS noon den Spielfluss (etwa beim Wechseln der Waffe); diese faseen sich allerdings nur raikment Arbe

Grafikqualität: Eigen

Grafikmodus: 800 X 608 Farbtiefe: 16-Bit Vollbild: An
Geometriedetall: Mittel
Texturdetall: Mittel
Texturqualität: Standard
Texturfiter: TRILINEAR Detaillierte Schatten: Aus

Grafik-Synchronisierung: Aus

Helligkeitsregler bitte so einstellen dass die 6 kaum neek zu sehen ist Helligkeit: Schatten: Eiresch Dynamische Lichter: Arj Dynamisches Leuchten: Arj Lichtrefferionen: Arz Wandtreffer: Aus Anisotropischer Filter:

# Durchschnitt: 1.333 MHz, 256 MByte Speicher, Geforce 3 Ti-200

MR ein gaar Kniffen lässt sich auch auf diesem mittelmäßigen Durchschnitts-Rectmer noch ein autes Ergebnis bereiner orde Ootkerziefen. Der Prozessor bedankt sich für die Reduzierung der Sphathandarstellung und die herabigsserzum Geomembeu einem starken Performáncezuwachs. Die Getorea Ti-200 hat noch genug Leistung für 1.024v7öst bei 32 Bitung noten lexu 1915: Die kurzen Aussetzel im Spielfluss waren zwar noch fesstell ben menn mit 256 MByte Specifie zuerungs seiner ward.

Grafikqualität: Eigen

Grafikmodus: 1824 X 768 Farbtiefe: 32-Bit Vollbild: An seometriedetail: Mittel Texturdetail: Hoch Texturqualität: Standard Texturfiker: TRILINEAR

Detaillierte Schatten: An Grafik-Synchronisierung: Aus

Helligkeit: Subatten: Einfach Dynamische Lichter: An Hystelliches Leuelten: An Lichtreflexioner: As Wandhreffer: Ac Anisetropischer Fiker:



# Gehobene Mittelklasse: 2.200+, 512 MByte Speicher, Geforce4 Ti-4200

Auf einem besseren Mittelklasse-PC können Sie Jedl Knight; Jedl Academy fast pane Einschrönkungen spielen. Na um dank 512 MByte Spelcher nicht mehr auf. Mit der Geforde 11-4200 können Sie zugem die aussch auf diese Weise werden nach frinten geneigte Pischen auf eine gewisse Enderuung spoti sprach de ge-tenstien volumetrischen Scharten schlan. Sie allerdings verzichten "Swarn die nem Wernus", son einer

Grafikqualität: Elgen

Grafikmodus: 1024 X 768 Farbtiefe: 32-Bit Vollbild: An Geometriedetail: Hoch Texturdetail: Sehrhoch Texturqualität: Standard
Texturfilter: TRILINEAR
Detaillierte Schatten: An Grafik-Synchronisierung: Aus

Helligkek: Sehatten: Einfach Dynamische Liehter: An Dynamisches Leuchten: An Liehtrofiexionen: An Wandtreffer: An



# High-End: 3.000+, 1.024 MByte Speicher, Radeon 9700 Pro

Unser High-End-Rechner bewähligte auch den aufwendigen Polygon-Schatten problemies, Stellen Sie im Grieden Wert für "Schatten" auf volumetrisch. Mit 1 GBVte RAM fallen die Ladereiten beim Lavel-Wechsel seinen den Wertfür "Schatten" auf yölumetrisch. Mit 1. GByte RAM fallen die Ladezeiten dem Lavei-Wechies sehrer Dank Radeon 9700 Pro können Sie nicht nur den anisotropen Filter aktivieren, sondern in 1.024/785 auch glättung zuschalten. So erreichen Sie eine seer guteröhlen unter einer ver

Grafikqualität: Eigen

Fabriele 37-Bit
Volibild: An
Geometriedetail: Hoch
Texturdetail: Sehr hoch
Texturqualitäi: 32-Bit
Texturdetail: TRILINEAR Detaillierte Schatten: An Grafik-Synchronisierung: Aus

Halligkeitsregler bitte se einstellen dess die 6 kaum noch zu sehen ist .Helligkeit: 🛚 Anisotropischer Fiker: Anisotropischer Fiker:



# HOTWARE (CAMES)



World Racing Mercedes Benz Facultive Autos aut den senimsten Tron 2.0

vie ein PC wirklich funktioniert



GOMMAND COLOR

World War II: Frontline Command

Midnight Club 2

Der neueste Steich der Mache von Mafia und GTA



Gothic 2 Die Nacht des Raben

Die langerwartete Fantsetzung des RPG Klassikers



Restaurant Empire

e24.-





Neverwinter Nights Erforected die Gehemmisse von Neverwinten Neverwinter Nights Expansion Set



So Preiswert gab es Tomb Raider noch niel

Tomb Raider I, II, III und IV +Lösungsbücher Lara 1 bis 4 inklusive Kompiett-Iosungen

8.95

# bol.de



MOVIES RUAMES

www.moviesandgames.de Hotline: 040-63128850

# BAUER

55116 Mainz, 68131-232514

# dodenhof

Die Einkaufsstadt, die alles hat: 28870 Ottersberg, 04297/3433

# 97070 Würzburg, 0931-3095-0

Elektro Elsässer 71065 Sindelfingen, 07031-877071

# EDEKA

Music Shop

**63.301** Traumrest 08699-12992 **83512** Wasserburg a.l., 08071-5989-0 **62110** Germering, 08984-704322 **8-5280** Braumau, 0043-77228375746

# expert 🎉

R&K Markt • Dinslaken 46539:Dienslaken 02064-4149-0

# MEGA

20671 Pagenburg, 04961-3028 27793 Wildeshausen, 04431-99019 29525 Uelten, 0581-9088-0 37574 Einbeck, 05561-9495-0 38229 Sagaliter-Lehenst, 18391-1703 38518 Giffrorri, 05571-5150-0 88009 Tettnang, 07542-9323-0 88272 Ravenstvan, 07541-586800



01862 Melsen, 03521 408660 01968 Senfenberg, 03573-38881 08847 Dessau, 0340-540040 09667 Leilling, 034 43-38 754 07318 Saaffeld, 03671-5383 07333 Uniervellenborn, 10871-446, 8 07333 Uniervellenborn, 10871-446, 8 07349 Jen

# PRODUCT CLASS PRODUCT CLASS PULL PULL

Magix Video deluxe 2003/2004 Plus Bearbeite Deine

**89.-**



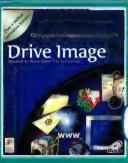
30 Photo Show Entable genials 30 Bilder van Demen Digitalbildern

CloneDVD
DVIT Ropes vorn
Feinsten

TRA CRUNCH



# HOTWARE



Drive Image 7
Datensicherung leichtigemacht

**69.**-



DCS DVD Copy Suite DVD brennen leicht gemacht

**39.**-



KlickTel Juli 2003

auch mit Routenplaner erhältlich für 24,99 Euro

**14.**95





Medi-Max Fortsetzung
12556 Berlin-Kopenik, 030-6501630.
12581 Berlin-Kopenik, 030-6501630.
13469 Berlin-Reinickend, 030-402032-0
13469 Berlin-Reinickend, 030-402032-0
15234 Frankft/Oder, 0335-66386-0
15234 Frankft/Oder, 0335-66386-0
15424 Stralsund, 03831-4780
21399 Linehund, 03831-4780
21399 Linehund, 04131-243050.
31141 Hildeshelm, 05121-55258.
31789 Hameln, 05151-60820.
40215 Disseldorf, 0211-384180.
41462 Neuss, 0213-66193-0
42233 Wupperlal, 0020-2500607.
42233 Wupperlal, 0020-2500607.
42233 Wupperlal, 0020-2500607.
42431 Wupperlal, 0020-2500607.
44514 Rhode, 02572-7172.
44614 Rhode, 02572-7172.

48465 Wesel, 0281-98408-0 47168 Dulsburg, 0203-844010 47675 Söpel, 05952-1214 50181 Bedburg, 02272-91120-51373 Leverkussen, 0214-850420 51468 Bergisch Goldo, 02202-1888-0-51643 Summersbach, 02632-1888-0-5743 Idar-05estlein, 06781-41011-56626 Andernach, 02632-2532-0-594944 Soest, 02921-665203 59557 Lippstadt, 029841-10648 63820 Lisentlein, 06022-61760 63590 Limburg, 06431-91930-67663 Kelenskutern, 0531-57066 68766 Hockenhelm, 06205-2043-30-77656 Offenburg, 0781-91350 97318 Kitzingen, 09321-13290 97816 Lohr, 09352-800410 97877 Wertheim, 09342-9618-0 97828 Marktheidenfeld, 09391-29-0 99817 Eisenach, 03691-8250-0

# -UOAO

30880 Laatzen, 0511-87954-0 33699 Bielefeld, 05205-992-0 40880 Ratingen, 02102-4504-0 44809 Bochum, 0234-9533-0 45739 Oer-Erkenschwick, 02368-914510 49078 Osnabrück, 0541-9415-0 65555 Limburg, 06431-95120

# RATIO

28816 Stuhr, 0421-87151-0 32584 Löhne, 05731-781-0 31655 Stadthagen, 05721-983-0 34225 Baunatal, 05665-9996-0 48155 Münster, 0251-696-0 54292 Trier, 0651-27020



Johann • Wittmer 40880 Ratingen, 02102-434040 Klumpe Elektronic 49757 Werlte, 05951-2664

# Telepoint

26129 Oldenburg, 0441-9709922 26789 Leer-Nüllermoor, 0491-92566-0



97080 Würzburg 0931-9708-323 97424 Schweinfurt, 09721-7747-0 97616 Bad Neustadt, 09771-6163-0

Alle Angebote freibleibend, Änderungen, Liefermöglichkeiten und Zwischenverkauf vorbehalten Falls die Industrie nicht oder zu spät Refert, benalten wir uns vor Kachlieferung anzubieten





# **Fesseinde Story**

· die erste 3D-Restaurant-Simulation, komplett in deutscher Sprache mit 18 Szenarien und dem "Freies-Spiel Modus"

# Unzählige Möglichkeiten

· unzählige Einstellmöglichkeiten: 180 Rezepte und Zutaten in verschiedenen Qualitäten, 200 Einrichtungsgegenstände, 37 Chefköche, 5 Restaurant-Arten in Paris, Rom oder Los Angeles

# Einstellmöglichkeiten und

Interaktionen unterhalte Dich mit Deinen Gästen und

beobachte wie diese auf Dein Essen reagieren, wechsle das Personal, verbessere die Servicequalitäten, ändere die Essens- und Getränkepreise oder Menüfolgen - alles wird sich auf den Spielverlauf auswirken

# · nimm an internationalen Kochwettbe-

werben teil, reise in ferne Länder und verbessere Dein kulinarisches Können 3D-Grafik

umfangreiche Auswertungen und Statistiken zum Spielverlauf,- detaillierte 3D-Grafik mit frei dreh- und zoombagestalteten Animationen



"bekömmlicher WinSim-Snack "

anagen

Dis entis 35 Restaurant-Simulation

Gesta ken

"vielseitige Restaurant-Simulation mit dem richtigen Biss und viel Abwechslung ..."

• Spiel Design 80 %

www.gamingnewz.de:

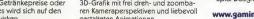
 Spielspass 80 % www.gameszone.de:

"umfangreiche Simulation ohne auffällige Schwächen ...4

"fun business simulator, easy to learn, great story mode ...







www.alloutgames.com:

· 90 %



ıming ist alles: Dass der Radsportmanager 2003-2004 pünktlich zur diesjährigen Tour de France inklusive des Kultes um die deutsche Radsport-Legende Jan "Ulle" Ullrich im Laden stand, trug sichenich zum Erfolg des Titels bei, der es immerhin auf Platz 6 der Saturn-Charts schaffte. Aber auch spielerisch

punktete das Spiel bei den PC-Games-Lesern. Vor allem der im Vergleich zum Vorgänger verbesserte Managerpart und der äu-Berst motivierende Mehrspielermodus haben es vielen Spielern angetan. Kritisert wurde dagegen die altbackene Grafik, die den Detaligrad hochkarätiger Fußballmanager vermissen lässt.

# VIER FRAGEN AN DEN HERSTELLER

# "Bis zu diesem Spiel war kein Radsportspiel in Deutschland erfolgreich."

PC Games: Weiches Feedback habt ihr von den Kaufern bekommen?

Fichtelmann: Wir sprechen nach erstan Ergebnissen eine junge, männliche Zeitgruppe an, mest noch Schülle. Bei den Radsortimerssieten finden sich alle Altersgruppen. Die Spieler sind zurfieden bis sehr zufrieden mit dem Produkt. Das Forum zum Spie. Ist ein sehr großer Erfolg, Inzwischen über 1.500 registrerte Miglieder tauschen sich über alle Fragen aus, die der Radport allgemein und das Spiel mit sich brigen." PC Bamees: Habt ihr bei der Entwicklung mit

Radsportprofis oder bekannten Rennställen zusammengearbeitet?

Fichtelmann: "Ja, sogar besonders intensiv.

Fichtelmann: "Ja, sogar besonders Intensiv. Insbesondere der Entwickler Cyanide verfügt seit nunmehr vier Jahren über sehr gute Kontakte zu nahezu allen Profi-Rennställen. Unsere offizielle Lizenz



Manager bei Digital Tainment Pool.

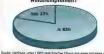
des AIGCP bringt die Namen und Daten fast aller Proffs ins Spiel. En Downtoad der Datenbank bringt immer eine neue Basis, falls sich marwas ändert.\* PC Games: Weshalb wird der wirtschaftliche Aspekt des Trainerparts so gering gehalten? Fichtehmann: Lettrendsch göbt es hier auch Grenzen der monetären Realisserbarkeit. Bis zu diesem Spell war kein Radsportspiel in Deutschland erfolgreich. Der große Erfolg des Radsportnanager 2002-2004 göbt ans aber neuen Spelraum, das Produkt auch in diesem Bereich zu erweiten. Im Vordergrund steht jedoch die Sportsmülation."

PC Games: Wird es einen Nachfolger geben?
Wenn ja, was für Verbessenungen and gep ant?
Fichterlaman: Es wird auf jeden Fall eine Fortsetzung geben. Natürsch wollen wir des Sprei noch besser machien. Wir haben aus der Obmunity eine lage bits en Ideen und sinnoalen Ergänzungen. Cyanide und wir werden alles tun, um den Spielspaß weiter zu verbessern. Wir sind die in jede Kritik Gehre- geme auch im Forum von www.acaspoortmanagbe-game.de."

# So bewerten die PC-Games-Leser



## Würden Sie Radsportmanager 2003-2004 weiterempfehlen?



### Queller Umfrage unter 1.000 registrierten Usern von www.pcgamo

### Das Urteil der PC-Games-Leser: Die Stärken und Schwächen

- Hohe Langzeitmotivation
- Sehr einstelgerfreundlich
- Spannender Mehrspielermodus
- Originalitzenzen
- Tour-de-France-Feeling
  - Triste Grafik
- 2. Eingeschränkter Managerpart
- Keine Slegerehrungen
- Langweilige Musik
  Schlechte Soundeffekte.

# Die Meinung der PC-Games-Leser:

# DENNIS MAYER, Niehl:

"Das Spiel ist trotz der unterdurchschmittlichen Grafix und des unausgewagenen Schwierigkeitsgrades recht kurzweite, Es macht Spes, die kleinen Pswefahrer strampeln zu sehen Besitzer des zwenten Tiels der Managersene Solle stellt auf der übernegen, ob sie das Spiel kaufen möchten, denn es bletet nucht viels Neuerungen."

### ROBERT JUST, Linz:

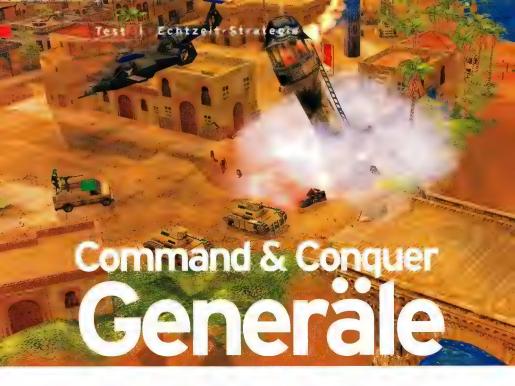
Lindlich eine Radsoortsimutetund Die Umsetzung der taktischen Feinhaten dieses Mannschaftssports ist ausgezeichnet gelungen. Onglindinamen tragen werternn zur besseren Atmosphäre bei. Die Oycling Manager-Serie wird konstant weiterentwickelt und die Entwickler geben auf Farwinnische besser ein als jedes große Studio."

### DANIEL GEBHARD, Berlin:

Der Radsportmanager 2003 - 2004 ist an sich ein sehr gelangenes Spile mit viel Atmosphäre. Mich stört jedoch, dass es so gut we swen etatischen Möglichkerten gibt und dadurch die Rennen seiten realistischstind. Es st zum Beispie übermaupt nicht möglich mit der ganzen Mannschaft für im zerordeit zu lei sten."

# MATHIAS GREISIGER, Markgröningen:

"Mit einigen Verbesserungen hötte das Spiel sehr gut werder können. So sicht bespie-sweise die trate und kange 301-Janobschaft mit der Zeit und die Managerinteraktionen sind stark beschrändt. Insgesomt ein mittelmäßiges Spiel, des nur für echte Radsport- oder Wisim-Fans interessant sich.



Command & Conquer Generals heißt jetzt Generäle, sonst ändert sich nix. Oder doch? Wir verraten Ihnen, was geändert wurde und wie viel Spaß die neue Version noch macht.

er 1. März 2003 war in gewissem Sinn ein denkwürdiger Tag für deutsche Computerspieler. Bereits zwei Wochen nach Erscheinen wurde der neueste Teil der Command & Conquer-Serie per Eilantrag indiziert, da die Parallelen zum gerade ausgebrochenen Irak-Krieg angeblich zu groß und vor allem geschmacklos gewesen seien - dabei war der Titel mit einer Altersempfehlung "Ab 16 Jahren" gekennzeichnet. Einen Monat später - mit In-Kraft-Treten des neuen Jugendschutzgesetzes - wäre eine Indizierung damit unmöglich gewesen. Electronic Arts klagt bereits gegen das Urteil und hofft derweil, mit einer entschärften Fassung bislang entgangene Kunden zu gewinnen.

# Back to the ro(b)ots

Deutsche Fans der Echtzeitstrategie-Serie erleben deshalb die Rückkehr der mechanischen

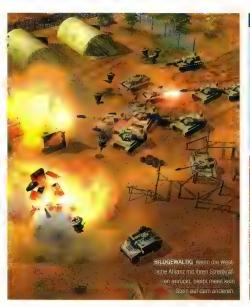
Roboter-Infanteristen, die sich hierzulande bereits seit dem 1995 ausgebrochenen Tiberiumkonflikt die Blechschädel einschlagen. Grundlegende Änderungen am Szenario gibt es dabei nicht. Nach wie vor wird die freie Welt von einer terroristischen Organisation bedroht, während sich die asiatischen Staaten klammheimlich zur Weltmacht aufschwingen. Allerdings wurde aus den Vereinigten Staaten von Amerika die Westliche Allianz, China hört ab ietzt auf den Namen Asiatischer Pakt und die Globale Befreiungsarme kämpft jetzt als Internationale Befreiungsgruppe. deren Kürzel IBG den Charme einer Gewerkschaftsvereinigung versprüht. Außerdem toben die Schlachten der drei Parteien nun nicht mehr an realen Schauplätzen wie Kasachstan und auch um Bagdad wird nicht mehr gekämpft. Stattdessen schicken Sie Ihre blechernen Streitkräfte politisch korrekt in entmilitarisierte Zonen und liefern sich Straßenschlachten im ausgestorbenen Twin Sword City oder am Drei-Turbinen-Damm.

# Schnipp, schnapp

Die Einzelspielerkampagne umfasst 20 Missionen: je sieben Einsätze aufseiten des Asiatischen Pakts sowie der Westlichen Allianz und lediglich sechs Missionen im Dienste der IBG, die durch Wegfall einer Mission, in welcher die Terrorgruppe UN-Konvois angriff, etwas zu kurz kommt. Eingeleitet werden die Missionen durch knappe Briefings, in denen jeweils drei kurze Stichpunkte die Missionsziele umreißen. Nur eine Hand voll der Missionen wird noch durch gesprochene Texte eröffnet, da Electronic Arts offenbar alle Passagen ersatzlos gestrichen hat, in denen Begriffe enthalten waren, die in Generale nicht mehr vorkommen. Ein absoluter Atmosphäre-Killer sind auch die komplett entfallenen Endsequenzen nach erfolgreichem Abschluss der Kampagnen. Die Zwischensequenzen in Spielgrafik blieben dagegen erhalten, verlieren durch die neue Sprachausgabe jedoch einiges an Atmosphäre. Um den Eindruck der Robo-Soldaten perfekt zu machen, wurden alle Sprachsamples digital verfremdet. Vor allem von der IBG und ihren mit arabischem Akzent brabbelnden Blechkameraden versteht man dadurch in so mancher Zwischensequenz leider kein einziges Wort.

# Neue Namen, gewohntes Gameplay

Am eigentlichen Spielablauf hat sich jedoch nichts geändert. Wie in Echtzeitstrategie-Spielen üblich, kümmern Sie sich zu Begim jeder Mission um den Aufbau einer Basis und den Abbau von Rohstoffen. Command & Conquer Generäle beschränkt sich dabei auf eine Ressource: Kisten mit unbekanntem, aber Gewinn bringendem Inhalt. In den entmilitarisierten Zonen finden sich diverse größere Kistenlager oder versteckte kleinere



# Die Änderungen

Um den problematischen Realitatsbezug des Onginals zu beseitigen, erfuhr Command & Conquer Generale einige Anderungen. Wir sagen Ihnen, welche,



- ☐ Umbenannte Knegsparteien
  ☐ Reale Schauplätze durch fiktive ersetzt
- Soldaten durch Cyborgs ersetzt
   Einheitenkommentare digital verfremdet
- ☐ Keine Zivilisten im Spiel
- □ Veränderte Einheitennamen (der "Black Bot" entspricht der bisherigen Spezialagentin Schwarzer Lotus )
- ☐ Giftgas-Waffen heißen jetzt Säure-Waffen ☐ Level "UN Konvor" gestrichen
- ☐ "Fahrende Bombe" ersetzt Selbstmordattentäter



Stapel des kostbaren Gutes. Eroberte Ölbohrtürme sorgen für zusätzlichen Geldfluss. Das Besondere an C&C Generale ist die unterschiedliche Spielweise der drei Parteien. Während sich die Westliche Allianz vorrangig auf moderne Technik verlässt, ihren Widersachern durch eine überlegene Aufklärung immer einen Schritt voraus ist und mit Comanche-Helikoptern oder Tarnkappenbombern die Lufthoheit besitzt, setzt der Asiatische Pakt auf pure Kraft. So wird der mächtige Overlord-Panzer - eine kettengetriebene Hommage an den Mammutpanzer der GDI - durch optionale Upgrades zur wuchtigen Kampfmaschine und MG-

Cyborgs lässt die asiatische Führungsspitze gleich im Doppelpack vom Fließband laufen. Die 
Internationale Befreiungsgruppe zieht dagegen aufgrund knapper 
Finanzlage mit vergleichsweise 
schwach gepanzerten Streitkräften in die Schlacht, die jedoch 
perfekt für gezielte Angriffe geeignet sind. Ein halbes Dutzend 
der schnellen Raketen-Buggys 
demontiert beispielsweise selbst 
einen Overlord-Panzer binnen 
Sekunden.

Neu in Generäle ist die fahrende Bombe, ein Dynamitfass auf Rädern, das sich bei Bedarf sogar hinters Steuer eines Autos klemmt, um schneller ans Ziel zu gelangen. Diese Einheit ersetzt den Selbstmordattentäter der hoffentlich mit Erscheinen des Originalfassung. Add-ons (siehe Vorschau auf Sei-

# Mehr Spieler, mehr Probleme?

Inhaltlich ebenso unangetastet blieb der Mehrspielermodus von Command & Conquer Generäle, das zu allen internationalen Versionen kompatibel ist und so problemios via Netzwerk oder Internet gespielt werden kann. Die umfassenden taktischen Möglichkeiten des Spiels werden dabei derzeit von diversen Cheats und Programmfehlern überschattet, durch die beispielsweise Verbindungsabbrüche falsch gewertet und so die Statistiken der Spieler verfälscht werden. Ein Ärgernis, das hoffentlich mit Erscheinen des Add-ons (siehe Vorschau auf Seite 56) der Vergangenheit angehört. DANID BERGMANN

TESTURTEIL C&C Generale





Der deutsche Jugendschutz zieht ein erstklassiges Echtzeitstrategie-Spiel in die Lächerlichkeit. Command & Conquer Generále ist nach wie vor eines der besten Echtzeitstrategie-Spleie, hat durch die Zensur jedoch an Atmosphäre engebüldt. Die 
Robother passen nichts voreicht in des Scenario – schon gar nicht, wenn sie 
den Spleiler mit patriotischer Einstellung anspomen oder sich beim Sprechen mit arabischem Alzert in den aufgelebeten Echthasthart hinembibibem. Ein rollendes Dynamiffers, des Auto fährt und Spezialenheiten, die 
aussehen, als kämen sie von einer Kur auf Dune, sind für mich pensönlich 
der Gipfel der Scheinheiligkeit. Diese Schelter richtet sich jedoch nicht an EA, 
das den deutschen Spielem Generale wieder zugänglich machen konnte – 
zu einem deutlich gesenkten Preis. Und während die äußerst fade Einzelspielerkampagen Purkabzüge vor alter im Bereich Amsophäre nach sich 
zieht, blieb der Mehrspielermodus unangetastet und gehört nach wie vor 
zum Besten, was das Geme zu bieten hat. Wer Echtzeit-Strategie mag und 
ein enussten Spross der G&G-Serie noch nicht bestür; geift jetzt zu.





n der fiktiven russischen Splitterrepublik Novistrana liegt so ziemlich alles im Argen: Der selbst ernannte Präsident Karasov regiert mit eiserner Faust, Gewerkschaften existieren nur noch in blumigen Arbeitnehmerfantasien und die Mafia wäscht ihr Geld mit offizieller Genehmigung - doch dann betreten Sie die Bühne. Sie sinnen auf Rache, seitdem Karasov Ihre Eltern ermorden ließ - und endlich ist die Zeit gekommen, Novistrana mithilfe der von Ihnen gegründeten Partei die Freiheit zu schenken. Ihr Weg führt Sie dabei durch die Städte Ekaterine und Pugachev und schließlich nach Berezina, wo Sie Karasov die Macht entreißen wollen. Das Ziel: die Bewohner aller Städte durch einen mehr oder weniger sauberen Wahlkampf für Ihre Sache zu gewinnen.

# Wahlfang

Da ein richtiges Tutorial fehlt (es gibt lediglich grobe Erklärungen der Benutzerführung auf zehn Standbildern), werden Sie direkt ins kalte Wasser geworfen und werben mit Ihrem anfangs drei-, später maximal sechsköpfigen Team um die Wählergunst. Pro Tag haben Sie drei Runden Zeit. um Ihre Aktionen auszuführen. Dabei dreht sich alles um linke, liberale oder rechte politische Gesinnungen. Alle Aktionen sind zu gewissen Prozentsätzen diesen Ideologien zugeordnet, jeder Stadtteil der drei Städte spiegelt eine der drei Gesinnungen wider und selbst die Ressourcen Macht. Einfluss und Wohlstand entsprechen einer bestimmten Einstellung. Wie Ihre eigene Partei ausgerichtet ist, bestimmen Sie anhand eines Fragenkatalogs zu Beginn der Kampagne und mittels der Entscheidungen, die Sie während des Spielverlaufs treffen. Leider ist die Entscheidungsfreiheit in Republic recht beschränkt, Grundsätzlich haben Sie nur drei Handlungsmöglichkeiten: neutrale Stimmen



für Ihre Partei gewinnen, den anderen Parteien Stimmen abspenstig machen oder gegnerische Aktivisten einschüchtern. Wie Sie das tun, hängt in erster Linie von der Ausrichtung Ihrer Partei ab. Während rechtsgerichtete Fraktionen beispielsweise bevorzugt mit Plakat-Aktionen auf Stimmenfang gehen, halten die Liberalen am liebsten ausschweifende Reden - echte Sozialisten dagegen machen den kleinen Mann mit Graffiti auf sich aufmerksam. Das Ausführen der Aktionen kostet jedoch nicht nur Ressourcen, sondern bringt Ihren Mitstreitern auch wertvolle Erfahrungspunkte. Mit diesen können Sie Charakterwerte wie Charisma oder Präsenz erhöhen und neue Aktionen trainieren.

### Ohne schwarze Konten

Der Spielablauf von Republic ist recht starr. Im ständigen Wechsel werben Sie neutrale Stimmen für Ihre Partei oder klauen Ihren Widersa-

Menschen Sie in einem Bezirk für Ihre Sache begeistern können, desto mehr Ressourcen stehen Ihnen für den Wahlkampf zur Verfügung, Jeder Bezirk liefert unterschiedliche Mengen an Macht, Einfluss oder Wohlstand - alle drei Tage werden die aktuellen Umfrageergebnisse ausgewertet und abhängig davon der Etat für die nächsten drei Tage festgelegt. In manchen Bezirken gibt es zusätzlich Spezialgebäude, die Sie in Besitz nehmen, sobald Sie von einem festgelegten Prozentsatz der Anwohner unterstützt werden. Ein Theater beispielsweise steigert Ihren Einfluss, ein Fußballstadion liefert Macht und ein Casino sorgt für volle Kassen. Alle Aktionen erledigen Sie auf einer schlichten 2D-Karte, die mit Tortendiagrammen gespickt ist und auf der sich die Konterfeis aller politischen Aktivisten bewegen. Die hübsche 3D-Ansicht ist dagegen spiele-

chern die Anhänger. Je mehr

risch nahezu völlig sinnfrei. Planen können Sie dort nicht und Sightseeing-Touren sind aufgrund der monotonen Architektur nur bedingt reizvoll.

### Polit-Thriller Republic

Zum Einsatz kommt das ehemalige Vorzeige-Feature von Republic lediglich in zwei Situationen: nämlich wenn Sie neue politische Mitstreiter anwerben und dafür ein simples Wer-hat-die-höchste-Nummer-Kartenspiel bestreiten oder wenn Sie in einem Bezirk bestimmte Gebäude ausfindig machen müssen, um etwa Geldwäschereien auffliegen zu lassen. Eine echte Suche nach der Nadel im Heuhaufen, die im späteren Spielverlauf recht häufig vorkommt. Da diese Suchspiele aber durchweg passend in die wendungsreiche Geschichte um Ihren politischen Aufstieg eingebettet sind, bilden sie trotz eines gewissen Nervfaktors eine angenehme Abwechslung zum tristen Spielablauf. DAVID BERGMANN



In Republic steckt zweifellos viel verschenktes Potenzial.

Der erhoffte Geniestreich des "Wunderkinds" und Molyneux-Zöglings Demis Hassabis (Theme Park) ist Republic leider nicht geworden. Wie geme wäre ich in der Ego-Perspektive durch Novistrana gewandert und hätte in düsteren Kellem verschwörerisch den Aufstand geplant. Stattdessen lasse ich meine Leute auf der 2D-Karte wieder und wieder Plakate kleben. Wenn dann einmal Sonderaufgaben wie das Erpressen eines Bürgermeisters auf dem Programm stehen, ist meine Hauptfigur urplötzlich genau dieser Aktion mächtig und nach einem Klick geht's wieder mit dem Wahlkampf weiter. Wer sich jedoch mit dem monotonen Spielablauf abfinden kann, der wird mit dem umfangreichen Titel einige Wochen lang seine Freude haben. Die harten Gegner und die Ressourcenknappheit erfordern einen taktischen Wahlkampf und bedachtes Vorgehen. Umso grö-Ber ist das Erfolgsertebnis bei der Einnahme von Spezialgebäuden oder dem erfolgreichen Aushungem einer gegnerischen Partei. Mehr hat Republic jedoch nicht zu bieten.





# Abseits der Echtzeit-Hektik existiert mit Age of Wonders: Shadow Magic ein Spiel für Geduldige.

DIMENSIONSTOR Die Schattenwelt schaut hübsch aus, ist aber gefährlich: Nur Dämonen können sich ohne Schaden in ihr bewegen!

AoW: Shadow Magic

antasy-Figuren durch eine 2D-Märchenwelt schieben, Städte bauen. Ressourcen sammeln und rundenbasierte Schlachten führen - das Spielprinzip hat sich auch mit dem Add-on zu Age of Wonders 2 (das übrigens ohne das Hauptprogramm funktioniert) nicht geändert. Neu sind drei Rassen: die Nomaden, die Schattendämonen und die Syron. Hinzugekommen ist auch eine Spezialfähigkeit pro Volk. Demnach dürfen beispiels-

weise die Nomaden ihre Stadt wie einen Wagen über die Karte rollen, während die Elfen ihre Dörfer im Wald vor Angreifern verstecken. In Shadow Magic durchstreifen Sie nicht nur Ober- und Unterwelten, sondern auch die Schattendimension, wo ausschließlich Dämonen ohne Einschränkung ihrer Fähigkeiten agieren können. Die Einzelspielerkampagne enthält 16 umfangreiche Missionen, zusammengehalten von einer Story rund um Monster

und Helden. Das dreigeteilte, vorzüglich aufgebaute Tutorial nimmt Einsteiger an die Hand und erklärt den komplexen Spielablauf so, dass man ihn auch nach einer Flasche Likörwein versteht. Shadow Magic ist also trotz des erhöhten Schwierigkeitsgrades nicht ausschließlich Kennern von Age of Wonders 2 zu empfehlen. Profis freuen sich außerdem über den mitgelieferten Editor, dessen Bedienung das Handbuch grob beschreibt. THOMAS WEISS



MEINUNG TNOMAS WEISE Ich liebe Runden-Strategie!

Wegen Spielen wie Shadow Magic. Tötz des schwerfäligen Spielablaufs sind die Missionen von Shadow Magie reine Herzohritmacher Das liegt in erster Lime an der aggressiven KI: Nie verläuft eine Partie im Nichts, ständig geschieht etwas, dauemd muss man auf der Hut sen. So stelle ich mir spannende Runden-Strategie von. Elwas enttäuscht bin ich darüber, dass die Entwickler zwar fleißig neuen Inhalt nachgeleifert, nucht aber bestehende Probleme ausgebessert haben: Warum dar ich noch immer nicht die Korte auskundschaften, ohne dass der Computer-Gegner sofort zur Höchstorm auffäut hud mit sämtlichen Einheiten angreit? Wie in Age of Wonders 2 führt ausschließlich behutsames Vorgehen ans Ziel. Tötz dieser Fesseln und trüct ober Fehlens nichtiger Innovation ist Shadow Magie absolut empfehlenswert.

98



Geld zu Dampf

Die legendäre Wirtschafts-Simulation kehrt zurück. Jetzt mit umwerfender 3D-Grafik und stufenlosem Zoom. Lege in der ganzen Welt Gleise, baue Brücken und Tunnels. Erschaffe dein eigenes Eisenbahn-Imperium! Werde reich an der Börse! Werde ein Raifroad Tycoon!

www.railroadtycoon.de









Exklusives Gewinnspiel auf ProSieben.de. Zum Start des neuen Channels multimedia&games verlost ProSieben.de 200 Game-Pakete. Außerdem erwartet dich das große Railroad Tycoon 3 Special! Hintergundinfos, Testberichte, Videos, Galleries, und, und, ...

Viel Glück und viel Spaß auf ProSieben de!



# Fire Department



# "Sag mal, hier riecht's irgendwie verbrannt …": Das Echtzeit-Taktikspiel **verspricht buchstäblich knisternde Spannung**.

HOLZFALLER Damit der Helikopter landen kann, muss der Bulldozer zunächst die Fläche roden.

iftige Dämpfe, die aus einem verunglückten Zug wabern; Flammen, die die Zapfsäulen einer Tankstelle umzüngeln; ein Brand in einer Bank, in deren Tresorraum noch ein paar tölpelhafte Einbrecher vermutet werden; gefährdete Kunstwerke und vermisste Mitarbeiter in einer Botschaft zehn Missionen lang wird Ihnen als Einsatzleiter einer Feuerwehr-Crew kräftig eingeheizt. Moment mal, steht auf der Packung nicht was von "34 Missionen"? Ja, schon, allerdings zählt

der Hersteller geskriptete Ereignisse innerhalb der Szenarien mit, etwa den Einsturz eines Treppenhauses oder eine vom eingeschlossene Pfadfindergruppe, die erst nach Rettung eines Holzfällers "zufällig" entdeckt wird. Warcraft-like dirigiert man seine Feuerwehrleute zu den Brandherden. Schöne Idee: Löschfahrzeuge und Rettungswagen rollen per Mausklick nicht direkt ans Ziel, sondern werden durch sorgfältiges Vor- und Zurückmanövrieren durch die engen Straßen ge-

lotst. Drehleitern ermöglichen dann das Erreichen von höher gelegenen Balkonen und Fenstern; außerdem müssen Türen mit Äxten eingeschlagen und verängstigte Opfer beruhigt und schließlich in Sicherheit gebracht werden. Im Gegensatz zu Emergency nimmt sich die Auswahl der Einheiten geradezu bescheiden aus; nur fürs Zur-Seite-Fahren von Fahrzeugen oder Entschäften von Gasleitungen brauchen Sie einen der wenigen Spezialisten wie den Technischen



SOUND

STELLEDLING

ATMOSPHÄRE

SPIELDESIGN

MEHRSPIELER TI



Ein Spiel wie ein Backdraft: Sieht harmlos aus, doch dahinter steckt taktischer Sprengstoff. Im Kampf gegen die Zeit bis zum Eintreffen eines Rettungshubschraubers wirklich jedes immer wieder auflodernde Glütnest eines Wäldbrands im Auge behalten zu wollen und die chronisch unseilestständigen Feuerwehrleute sinnvoll zu koordinieren, kostet schlichtweg Nerven – und jede Menge Speicherpilätze. Ein extrem steil ansteilgender Schwierigseitsgrad, zu wenig Übersicht (keine Minimap) und mangelnde Abwechslung (nur eine Hand voll Fahzeuge und Einheiten) stehen auf meiner Mängelliste. Für Fire Department sprechen der Playmobill-Look der dreh- und zoombaren 30-Gräfik, die einfache Steuerung (Extra-Lob fürs Tutorial) und die umfangreichen Einsätze. Und: Im Gegensstz zum sehr ähnlichen Emergenoy 2 wurde dankenswerterweise auf nerviges Miniminimini-Schalter-Suchen verzichtet.

100

T 57%

T 77%

75%

68%

T00%



82X IN DEUTSCHLAND

Und einmal auch ganz in Ihrer Nähe. Wie nah, erfahren Sie unter: www.saturn.de

SITURN GEIZ IST GEIL!

Abgabe nur in hausheltsublichen Mengen, solange Vorrat reich

# Fußballmanager Pro



Mit neuem Namen und zahlreichen Änderungen startet der Kicker Fußballmanager durch. er Name hat sich geändert – und doch werden Fans des Kicker
Fußballmanager 2 ihren Liebling wiedererkennen. Aufmachung und Oberfläche des Fußballmanager Pro gleichen der des Vorgängers stellenweise wie ein Eidem anderen. Nicht zum Nachteil des Spiels: Die Bedienung und die Menü-Navigation ist nach wie vor vopibildlich einfach.

nur die automatische Hilfefunktion macht hie und da Zicken. Gräbt man tiefer, so bemerkt man, dass sich vieles auch geändert hat: So gibt es - entweder für Geld oder per Zufallsereignis Rollenspielkarten, die Trainingslager effektiver oder die Abwehr unüberwindbar machen. Die Spieldarstellung in 3D wurde komplett renoviert; bis zu vier Matches lassen sich gleichzeitig verfolgen. Das Gekicke ist zwar weder sonderlich schön noch realistisch oder atmosphärisch, aber immer spannend und lässt Schlussfolgerungen auf Trainingserfolge bei einzelnen Spielern oder Taktikschwächen zu. Schade: Ein Textmodus als Alternative fehlt, Ebenfalls stark überarbeitet ist der Transfermarkt, der nun durch schnellere Verhandlungen, aber auch seltsame Wechsel (Weltstars zu Zweitligisten) glänzt. Alles in allem ist der FM Pro eine nette Alternative zu Anstoß und Electronic Arts' FM 2003 RÛDIGER STEIDI E



# **Space**tanks





# **Taktik-Revival:** Mit Spatzeneiern auf Panzer im Weltall geschossen.

n dieser optisch schlichten Neuauflage des C64-Klassikers Artillery Duel stehen sich die zwei Kanoniere nicht mehr auf zerklüfteten Landmassen, sondern auf verschiedensten Planetenoberflächen im Weltall gegenüber. Mit insgesamt 32 Geschossarten vom faulen Ei über galaktische Flummies

(dt.) oder Lenkraketen bis hin zum desaströsen Krabbelrobet ren müssen die zwei Streithöhne jetzt abwechselnd versuchen, den gegnerischen Panzer in seine metallenen Einzelteile zu zerlegen; Getriebe und Geschützturm lassen sich dabei sogar gezielt ausschalten. Knifflig jedoch: Ballistik und Physik werden korrekt berechnet, so dass bei menschlichen Spielern nur allzu oft nicht jeder Schuss ein Treffer ist. Computergesteuerte Gegner hingegen treffen so gut wie immer. Das macht den ohnehin recht unspektakulären Einzelspielermodus zu einer oftmals frustgefährlichen Angelegenheit. Deshalb empfiehlt sich der taktische Ballerspaß auch vorwiegend für Multiplayer-Fans, die mit einem der zahlreichen Freeware-Remakes nicht glücklich werden DAVID BERGMANN

# **TESTURITAL** Spacetanks ENTWICKLER ANBIETER TERMIN SPRACHE ZIELGRUPPE SOHWIERIOKEITSORAD TESTCENTER PART HOLD Prozessor in Meganertz: Grafik-Chip-Klassei PRO & CONTRA SOUND □24% STELLERUNG ATMOSPHÄRE 20% SPIELDESIGN I 63% MEHRSPIELER III 51%



TRON 2.0

Begeben Sie sich in die digitalen Welten und nehmen Sie teil an Cyberrennen. Disegame und seien Sie Bestandteil des Virtual-Shooter. USK\*: Ab 12 Jahren Art. Nr. 911-4172

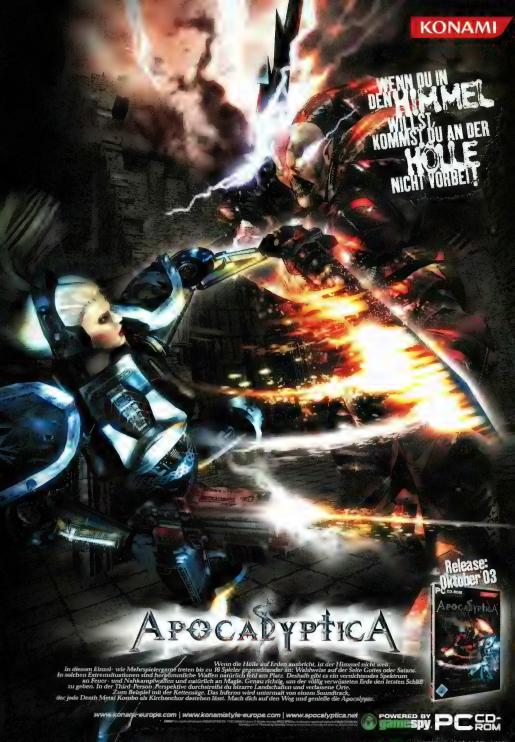
82X IN DEUTSCHLAND

Und einmal auch ganz in Ihrer Nahe. Wie nah, erfahren Sie unter: www.saturn.de

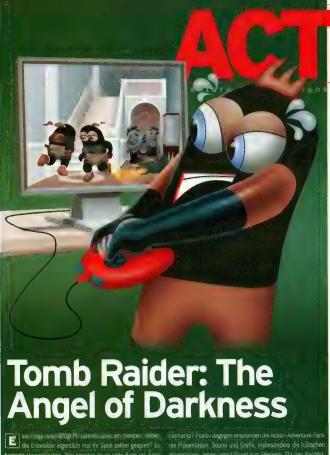
# SITURN GEIZ IST GEIL!

iblichen Mengen, solange Vorrat reicht.

Abgabe nur in haushaltsüblichen Mengen, sola



GRAFIK



Animationen, geben wenig Grund zum Meckern Für den Nachfol-

# **WUSSTEN SIE SCHON...**

... dass sich der "Nackt-Cheat" in Tomb Ralder 1 angeblich aktivieren lässt, wenn man auf dem Keyboard die Melodie des Spice-Girls-Songs "Wannabe" spielt?

schaffen? Die schlechte Steuerung? Die seltsamen Rollenspiel-

... dass der Kinofilm Tomb Raider am ersten Wochenende in den USA 48 Millionen Dotlar einspielte? Tell 2 (Die Wiege des Lebens) brachte es nur auf 21 Millionen Dollar.

... dass der erste Erscheinungstermin für Tomb Raider: The Angel of Darkness der November 2002 war? Dann rutschte der Termin nach hinten auf Februar und schließlich aufs zweite Quartal 2003 ("wahrscheinlich April"). Und daraus wurde dann der 20. Juni.

... dass das offizielle Lara-Croft-Model von 1997, nämlich die damais 22-jährige Rhona Mitra, ihre Brüste vergrößern ließ, um Ihrem Vorbild möglichst ebenbürtig zu sein? Zitat: "ich weiß, dass ich Lara bin. Und es ist toll!"

... dass eine lebensgroße, das heißt 175 Zentimeter hohe Lara-Croft-Figur im Internet-Auktionshaus Atrada für insgesamt 912 Euro versteigert wurde? Der Erlös ging an den Verein Herzenswünsche, der versucht, schwerkranken Kindern Wünsche zu er-

... dass 95 Prozent aller männlichen Jugendilchen zwischen 12 und 25 Jahren wissen, wer Lara Croft ist? Das ergab eine Umfrage, die vergangenes Jahr durchgeführt wurde,

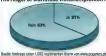
... dass der Mainboard-Hersteller Shuttle einen ilmitlerten Barebone-PC im Design von Tomb Raider: The Angel of Darkness anbletet? Mehr infos auf http://de.shuttle.com/shuttle.htm.

.. dass Tell 6, 7 und 8 von Tomb Raider im Jahresrhythmus erscheinen sollen? Demnach müsste Tomb Raider 7 bereits im Juni 2004 auf den Markt kommen.

# So bewerten die PC-Games-Leser (in Schulnoten):



# Würden Sie Tomb Raider 6: The Angel of Darkness welterempfehlen?



# Das Urteil der PC-Games-Leser: Die Stärken und Schwächen

Realistische Animationen

Hübsche Grafik-Effekte Aufwendiger Soundtrack

Spannende Story Laras üppige Figur

III Ungenaue Steuerung

Bugs im Spielverlauf

Kaum Innovation Unausgeglichener Schwierigkeitsgrad

Uberflüssige Rollenspiel-Elemente

# Die Meinung der PC-Games-Leser:

HORST SCHÖNBERG. Schüler aus Heiligenroth: "Core Design hat das Unmögliche möglich gemacht! Die Steuerung ist noch schlechter geworden, als sie schon in den Vorgängem war. Zudem sind die häufig auftretenden Logix- und Grafikfehier nervig. Auch die eigentlich guten Ideen wurden schlecht umgesetzt. Wens sind Grafik und Sound gut geworden."

JÖRG GROTE, Student aus Attendorn:

"Die erhoffte geniale Fortsetzung der Tomb Raider-Serie entguppt sich bereits nach kurzem Anspielen als ge Mängel wie die total fürchterliche Steuerung in der Entwicklungsphase übersehen kon wird seinem Ansgruch nicht gerecht."

THOMAS DEMHARTER, Student aus Zusmarshausen: "Die Story ist gut, die Atmosphäre auch, die Grafik erst-mals so richtig klasse – aber warum nur ist die Steuerung dermaßen ungenau und träge? Dadurch wird leider der Spielspaß sehr getrübt und mit Spilnter Cell wurde ja gezeigt, dass man eine Third-Person-Steuerung auch gut umsetzen kann. Trotzdem ein Muss für Fans!"

MATTHIAS REINHARD, Schüler aus Walldürn: "Ich habe lange auf das neue Tomb Reider gewartet, da ich auch schon alle anderen Telle mit großer Freud gespielt nabe. Alterdings muss ich ehrlich sagen, dass Grafik und Sound, aber die Steuerung ist, um es auf den Punkt zu bringen, schlecht."



# DEMO





# **Tron 2.0**

Gehören Sie zu
den PC-Spielern,
die über mangelnde Innovationen
jammern, aber
selbst nur Fortsetzungen bekannter
Titel kaufen? Wenn
nicht, dann freuen
Sie sich auf die
Überraschung des
Jahres: Tron 2.0!

as Gebäude des Software-Entwicklers Encom: Îm Büro des Computerspezialisten Alan Bradley hockt mausgrau und unscheinbar ein ganz normaler PC unter dem Tisch. Doch die Fassade täuscht. Sowohl im Inneren des Computers als auch im gesamten Firmen-Netzwerk tobt ein heftiger Krieg! Programme wie Spam\_Filter.exe gnadenlos Viren und Würmer während an anderer Stelle Word und Outlook aus reiner Gier nach Rechenleistung "schwächere" Programme zum stehen am Rande der Formatierung, weil sich eine gefährliche Daten-Korruption wie Lauffeuer ausbreitet und alles infiziert. was nicht durch Firewalls oder Virenscanner abgesichert ist. Kurz gesagt: Es herrscht Chaos

In genau diese raue Welt der Bits und Bytes versetzt Sie Monoliths (No One Lives Forever 1 + 2) neues Actionspiel Tron 2.0. Und zwar nicht als all-

machtiger User, der vor der Instatut hockt, sondern alls ein mickiges Programm unter übern. Herausgekommenst dabei eines der interessantesten und spakligsten RC Spiele des Jahres wir haben die deutsche Version austümnen für Sie getesstet.

# Von analog zu digital

Die Story von Tron 2.0 im Zeitraffer: Sie schlüpfen in die Rolle von Jet Bradley, einem Flausen im Kopf als Haare unter den Armen. Jets Vater Alan Bradley arbeitet seit gut zwanzig Jahren als Programmierer für die Firma Encom an einem Geheimprojekt. Das Ziel: die Digitalisierung von Menschen zu Computerdaten, die sich dann als Programme in Computersysteme einspeisen lassen. Leider ist Encom fast pleite und steht kurz vor der Übernahme durch den Software-Riesen Future Control Industries (kurz (Con), welcher sich diese interessante Technologie natürlich nicht durch die Lappen gehen











lassen will. Doch es kommt alles anders: Bei einem Arbeitsunfall im Forschungslabor von Encom wird Jet plötzlich digitalisiert und landet als Computerprogramm im Speicher des Firmen-Servers. Seiner körperlichen Hülle beraubt, sucht let zunächst einen Weg, wie er wieder menschliche Gestalt annehmen kann. Doch schnell stellt sich heraus, dass die Digitalisierung kein Unfall war und er wahrscheinlich der Einzige ist, der eine riesige Katastrophe verhindern kann.

### Die kleinen Helferlein

Bei seiner Reise durch die Computerwelt ist Jet Bradley nicht allein. Zunächst hilft ihm ein vorlautes Byte mit Ratschlägen und Tipps aus der Klemme, dann bekommt er Unterstützung durch das attraktive Programm Mercury, Einen Großteil des Spiels steht ihm Mathe-Assistent Drei Audio (kurz Ma3a) zur Seite. Ma3a spielt eine wichtige Rolle für den Erfolg von Jets Mission und wurde von seinem Vater Alan programmiert. Apropos Hilfe: Die hat man in Tron 2.0 bitter nötig. Das liegt an mehreren Faktoren, beispielsweise an den Missionszielen. Wenn Sie in MoH: Allied Assault eine Brücke sprengen müssen, dann bereitet das kaum Verständnisprobleme. Bei Missionsaufgaben wie "Hebe die Stornobits manuell auf oder ab, um Zugriff auf die Linsensteuerung zu bekommen" dürfte wohl kaum jemand wissen, was denn jetzt eigentlich zu tun ist. Glücklicherweise lässt sich iederzeit ein Hilfe-Menü aufrufen, in dem die Missionsziele genau erklärt werden. Von dem Verständnisproblem einmal abgesehen, sind die Missionen in der Regel äußerst abwechslungsreich. Mal muss man einen uralten 8086-Rechner übertakten, dann in der "Progress-Bar" andere Programme aushorchen, welchen Song DJ.exe auflegen soll. Geil!

Da Jet ebenfalls ein Programm ist, gewinnt er bei allen Aktionen an Erfahrung, durch die seine Versionsnummer stetig ansteigt. Jet startet das Spiel als Version 1.0.0; bei jedem Sprung zu einer höheren Version (Beispiel 2.0.0.) darf er fünf Eigenschaften wie Gesundheit oder Waffeneffizienz verbessern. In den Levels sind zudem

oft Update-Notizen versteckt, die den Aufstieg zu einer höheren Versionsnummer beschleunigen. Des Weiteren findet man viele E-Mails mit Informationen oder auch Subroutinen, welche Jet seinem eigenen "Code" hinzufügen kann. Unter den Begriff Subroutinen fallen alle Waffen außer dem Diskus, Panzerung oder Spezial-Routinen wie ein Virenschild. Sämtliche Subroutinen kommen in drei Ausführungen vor: Alpha, Beta und Gold. Neben einer verbesserten Effizienz nehmen höherwertige Subroutinen auch weniger Platz im eng bemessenen Speicher weg, der wie ein herkömmliches Inventar funktioniert. Während Alpha-Routinen drei Slots brauchen, begnügen sich Beta-Versionen mit zwei und goldene mit einem Slot.

# So spielt sich Tron 2.0

Um in Tron 2.0 nicht als Datenschrott im virtuellen Papierkorb zu enden, brauchen Sie neben guten Reflexen auch eine Portion Geschicklichkeit und ein wenig Hirnschmalz. Das Spiel besteht zwar größtenteils aus shootertypischen "Wer zieht schneller"-Situationen, allerTron 2.0 ist für mich der beste Beweis, dass Spieldesign und Spielatmosphäre viel wichtiger sind als ultrarealistische Grafik.

Tron 2.0 passt perfekt in unse re Zeit der Retro-Trends: 50er. 60er, 70er und jetzt eben die 80er. Am Fernseher schweige ich ja ganz geme mal in den gesellschaftlichen und modischen Abgründen der letzten Dekade, aher am PC? Da fand ich das Thema wirklich wenig "sexy". Meine Güte, die Tron-Filmvorlage hat immerhin über 20 Jahre auf dem Buckel, ich muss Sie aber wamen; Machen Sie nicht den gleichen Fehler, Tron 2.0 ist mit das Be ste. Unterhaltsamste und Innovativste, was ich 2003 gespielt habe. Warum? Weil es stimmig, unterhaltsam und "anders" ist, Ich kann das übliche Shooter-Einerlei mit sabbernden Aliens, flackernden Raumschiffkorridoren, muffigen Fahrikinstallationen und abstrusen Planetenoberflåchen jedenfalls nicht mehr se hen. Tron 2.0 zeigt, dass es auch anders geht. Danke Buena Vista, danke Monolith. Enen Spitzenjob habt ihr da ge macht, Mehr davon! Tron 3.0!

# Der Mehrspielermodus: Wer ist der bessere User?

Der Mehrspielermodus von Tron 2.0 präsentiert sich ebenso abwechslungsreich wie die Einzelspieler-Kampagne. Neben den schnellen Lichtrennen stechen dabei vor allen die unterschiedlichen Deathmatch-Arenan hervor. Dort sit die gesamte Level-Umgebung ins Spiel eingebunden und Sie können ihren Gegnern beisoliebsweiss den Boden unter den Füßen wegschießen. Ein Editor für das Erstellen eigener Mehrspielerkarten soll nachgeliefert werden.



**LICHTRENNEN** Auf zwölf Karten fahren bis zu acht Spieler um ihr Leben.



DISKUS-ARENA 16 Spieler duellieren sich alleine oder in Teams auf insgesamt 15 Spielfeldern.



DISKUS-TURNIER Identisch mit dem Spielmodu Diskus-Turnier, jedoch mit K.-o.-System.

"So viel Star Wars-Feeling wie hier gab es bisher noch in keinem anderen Spiel" Gamestar 09/03

## STAR WARS JEDI/KNIGHT: JEDI ACADEMY

COMPLETED WHEN DOOR

ACTIVISION NO.





Im Wettbewerb



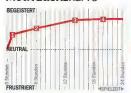
Zahlen & Fak Vergleichbare Spiele: Entwickler: Vom gleichen Entwickler: Publisher: Adresse des Publishers: Telefon des Publishers : Offizielle Website: Website des Publishers : Website des Entwicklers; Beste Fansite: Telefon-Hotline (Kosten): Altersempfehlung It. USK: Termin: Preis It. Hersteller: Inhalt der Packung: Sprache Spiel: Sprache Handbuch: Durchschnittliche Spieldaue

#### TEST CENTER

#### Inhalt & Features

	10 Missionen, viele Levelabschnitte     3 Mehrspielermodi	r	diff	Forte . WO	Re Lives Tron 2.0	Pro & Contra
10	17 Mehrspieler-Levels	GRAFIK	80	79	88	Atmosphärischer Leuchteffekt
30	Lichtrennen	Deta-Ireichtum So elweit	80	72	80	Schöne Charaktere
2/20	Erfahrungssystem wie in NOLF 2	Detai reichtum Objekte	79	75	130	● Wenig Details in den Levels
ST. ST.	Einzigertige 3D-Grafik	Vielfelt der Spielwelt	74	80	1 8.8	Grafik nicht jedermanns Sache
	Abgefahrener Sound	Animation der Objekte	73	82	86	
	/ Logo las Marios obalia	Effekts	82	80	81	
		SOUND	81	90	91	@Total abgefahrene Musik
		Musik	80	88	90	Gute Synchronisation
		Soundeffekte	90	89	91	
kter		Stimmen/Kommenter	88	91	88 .	
		STEUERUNG	90	87	90	Präzises, direktes Hendling
	Shooter	Bedienungskomfort/Navigation	91	83	90	Simple Benutzeroberfläche
No O	ne Lives Forever 2, E.ite Force 2	Präzision der Steuerung	90	91	90	G Einfaches Inventarsystem
Mono		Übers-chtrichke t/Perspektive	90	90	90	
	ne Lives Forever 1 + 2	ATMOSPHÄRE	84	89	971	◆ Viele Zwischensequenzen
Buena Vista Games/THQ		Spannung/Überraschungen	85	90	88	O Gespräche mit anderen Programmen
Kimplerstraße 278, 47807 Krefeld		Real tätsnähe/G.aubwurd gkeit	89	83	88	© Packende Story
0190 - 50 55 11 (69 Cent pro Minute)		Story/Dialoge/Kommentare	84	89	90	<ul> <li>Lichtrennen machen wenig Spaß</li> </ul>
	//www.tron20.net	Inszenierung	80	88	90	
	//buenavistagames.go.com	SPIELDESIGN	83	90	84	O Durchdachtes Erfahrungs-System
	//www.lith.com	Komplexitět/Spie tiefe	78	75	[RES]	Verg.eichsweise lange Spieldauer
		Einste gerfreundlichkeit	90	75	79	Schlecht ausbalanc erte
	//www.tron-sector.com	Ausgewogenheit des Schwierigkeitsgrads	71	75	60	Schw engkeitsgrade
	- 50 55 11 (69 Cent pro Minute)	Verhalten der Computergegner	80	89	83	<ul> <li>Verständn sprobleme bei Miss onszielen</li> </ul>
	2 Jahren	Innovation	70	80	82	
Erhäl		MEHRSPIELERMODUS	83	63	80	QDre unterschied iche Morti
€ 50	r	Abwechslung der Spie modi	80	30	84	O Sehr abwechs ungsreich
2 CD:	s, Handbuch	Interaction mit Mit-/Gegenspielern	80	88	78	4FOON BUNGO ISID IBS COUL
Deuts	sch	Einstelkingsmöglichkeiten	81	65	. 76	
Deut	sch			,	,	
вг. 20 St		TEST-AUSGABE: WERTUNG:	PCG 08/03 83	PCG 12/02 90	PCG 10/03 86	WAS IST WAS?  Schephter als die  Vergleichsspiere  Vergleichsspiere

#### **Motivations**kurve





Die Grafik ist außergewohnlich langsam findet man sich auch in der sehr oft ab - auch kleinere Schalter-Spielwelt zurecht.



Die Missionsziele wechsein sich ratse gehören dazu.



3 Gen a n e nem ura t Rechner muss man den Prozessor für mehr Leistung übertaxten.

WAS IST WAS? Technison unmöglich Jozumutbar



4 Tron 2 0 ble bt uber die gesam te Spieidauer spannend, auch der Mehrspielermodus rockt!

#### Leistungs-Check



			PRO	ZESS
MINIMAL	E DETAILS			
¥ 500	1			
≥ 500	1.000	1.800	2.500	3.000
	E DETAILS			
¥ 500	-			
≥ 500	1.000	1.800	2.500	3.000
MAXIMA	LE DETAILS			
77	7			
≥ 500	1.000	1.800	2.500	3.000

Um Tron 2.0 flüssig spielen zu können, brauchen Sie keinen schnellen Prozessor. Für die vergleic weise deta larmen Levels reicht eine CPU mit 1.200 MHz vollkommen aus. Ab 1.500 MHz bleibt auch bei Szenen mit vielen Gegnern und Partikel-Effekten die Performance konstant im gut spielbaren Bereich. Mit herabgesetzten Details können Sie auch mit einem 900 MHz starken Hauptprozessor noch problemios spielen. Voraussetzung dafür ist aller-oings eine flotte Grafikkarte, damit die Reise ins virtuelle PC-Innenleben nicht zur Ruckelpartie wird.

#### GRAFIKKARTE



KLASSE 2 Geforce? Pro/ Jitra/TI, Radeon 7500, Geforce4 MX-440/MX-450, Nyro 2	Die Stuelgeschwindigkeit bei Tron 2.0 nängt haupt- sächlich von der Grafikkarte ab. Um mit 1.024x768. Bidpunkten und allen Detalls spieler zu können, benötigen Sie einen Beschleuniger der dritten Leis- tungsklasse. Als besonders rechenintensiv erwies sich der "Screen Glow"-Effekt. Wann Sie diege Ern-
KLASSE 4	stellung deaktivieren, läuft der innovative Shooter

. Um mit 1.024x768 pielen zu können iger der dritten Leishenintensiv erwies Wenn Sie diese Eininnovative Shooter auch auf einer Geforce3-Karte anstandslos. Mit einer Radeon 9700 (Pro)/9800 (Pro) oder eine Geforce FX 5900 (Ultra) können Sie bedenkenlos Kantenglättung und anisotrope Filterung aktivieren.



256 MB 512 MB

1.024 MB

Mrt 256 MByte ist Tron 2.0 prob emios spiel bar, allerdings werden die Ladezeiten mit 512 MByte stark verkürzt.





dings werden diese immer wieder durch Zwischensequenzen. Lichtrennen, Schalterrätsel und Jump&Run-Einlagen aufgelockert. Während sich die Schalterrätsel in der Regel relativ schnell und ohne große Mühe lösen lassen, sind die Hüpf-Sequenzen eine echte Herausforderung. Teilweise müssen Sie unter Zeitdruck über zig verschiedene, sich bewegende Plattformen springen und zwischendurch zielsicher Schalter umlegen. Ein Glück, dass es Quicksave gibt.

In den Lichtrennen ist Speichern allerdings untersagt. Sobald Sie auf einen Rennesel steigen, zählt nur noch Sieg oder
Niederlage. Ziel der Rennen ist
es, bis zu vier Kontrahenten ieiner Arena so geschickt auszumanövrieren, dass diese entweder mit Vollgas in eine Wand
oder in die Leuchtspur eines
Digi-Motorrads donnern. Jene
Leuchtspur zieht jedes virtuelle
Moped wie einen Bindfaden
hinter sich her und sollte möglichst nicht durchfahren wer-

den, sonst kracht's. Interessant sind die Rennen vor allem, weil die Zweiräder a) nicht angehalten werden können, sondern immer eine gewisse Geschwindigkeit beibehalten, b) man nur Kurven im 90°-Winkel fahren kann und c) überall in den Arenen Power-ups platziert sind. Allerdings hat Entwickler Monolith das einzigartige Flair dieser Rennen nicht gut eingefangen. Die Kamerasteuerung ist kompliziert, der Schwierigkeitsgrad in manchen Arenen zu hoch. Hier wollte Monolith einfach zu viel auf einmal - wie es besser geht, zeigt das kostenlose Freeware-Spiel glTron (www.gltron.org).

#### Schwer, aber schön

Tron 2.0 ist aber auch abseits der Geschicklichkeitsspielchen und Lichtrennen knüppelschwer. In den Schießereien tendieren Ihre Gegner dazu, mit fast jedem Schuss ins Schwarze zu treffen. Man selbst hat gerae zu Beginn des Spiels Mühe, mit dem Diskus als Standard-

waffe einen Gegner zu erwischen – besagter Diskus verhält sich nämlich wie ein Burmerang, prallt von Wänden ab und lässt sich zudem mit gedrückter linker Maustaste auch noch ein wenig steuern, was gelernt sein will. Zwar erwerben Sie im Laufe des Spiels weitere Waffen wie beispielsweise Snipergewehr oder Schrofflinte, ein sicherer Umgang mit dem Diskus ist aber dennoch ein Muss.

Grafisch und musikalisch ist Tron 2.0 ein Meisterwerk der besonderen Art. Der Leucht-Effekt ist einzigartig und gibt dem Spiel die richtige Atmosphäre. Selbst wenn Sie alle Details bis auf den Leucht-Effekt ausschalten, sieht Tron 2.0 noch klasse aus. Die Atmosphäre wird durch eine Sound- und Musikcollage aus Modem-Klingeltönen, wummernden Beats und typischen Windows-Sounds noch verstärkt. Wenn Sie von Viren befallene Levels betreten, kommen gespenstische Echo-Effekte hinzu und die Musik "leiert" wie bei einem Walkman mit fast leeren Batterien. Gratulation auch an die Übersetzer wenn Gegner in den Gefechten
mit Sprüchen wie "Du kannst
dich nicht verstecken, ich kenne
alle deine Shortcuts!" aufwarten, muss man einfach schmunzeln. Kleiner Tipp: Besuchen Sie
auf jeden Fall die Webseite
www.tron20.net und klicken Sie
auf den fCon-Button! Dort erwartet Sie eine Hacker-Konsole
im Stile von Enter the Matrix.
Genial!

Tron 2.0 ANBIETER THQ ENTWICKLER PREIS TERMIN SPRACHE USK Ab 12 Jahren ZIELGRUPPE SCHWIERIGKEITSGRAD MEHRSPIELER TESTCENTER TO SEE SALES 1.000 Grafik-Chip-Klasse PRO & CONTRA GRACIK 869 SOUND 91% STEUERUNG 90% **ATMOSPHÄRE 91%** SPIELDESIGN 1 84% MEHRSPIELER ses Spiel könnte Ihnen gefallen, n Sie **NOLF 2** oder **ELITE FORCE 2** 

MEINUNG UIRK GOODING

> Tron 2.0 ist die Überraschung des Jahres und schon jetzt ein Kultspiel!

Ich gebe es zu, ich wollte den Tron 2.0-Test erst ger nicht übernehmen. Spielprindp und Design waren mir irgendwie zu freakig und überhaupt, das Thema. ... na ja. Meine Freweil aus Vorurtellen hat der gebeilten Spielspaß-Ladung allerdings nicht lange standgehalten. Tron 2.0 wird jeden mit seinem "Wow, ist das genialt" - Virus mitzieren, der sich nur ein wenig mit Computern aussennt und Action-Spiele mag. Kein Wunder, denn Graffik, Sound und die gute Übersetzung verleilten der deutschen Version eine perfekte Anrosphäer. Hinzu kommen die abwechslungsrechen Missionen plus die vielen Anspielungen auf Situationen und Probleme im normalen Windows-Altrag, mit denen irgendwie jeder PC Spieler was anfangen kann. Klar, der Schwerigkeitsgrad ist happig und die Lichtrennen hinken dem Furnfaktor des Freeware-Flüzers giffran gewälig hinterher. Davon mal abgesehen ist Tron 2.0 jedoch die Übersesbung des Jahres und schon jetzt ein Kultspiell



#### Chrome ist nicht noch ein weiterer Shooter, sondern **eine gelungene Mischung** aus Action und Taktik.

ie sind Logan, Supersöldner und Hereingelegter: Bei einem Routineeinsatz lockt Sie Ihr langjähriger Partner in eine Falle, um künftig als der Beste zu gelten. Dann taucht, wie in einem Märchen, eine hübsche Blondine im hautengen Overall auf und hilft Ihnen aus der Patsche. Fortan düsen Sie mit Carrie durchs Weltall und nehmen Aufträge an – wern die Kohle stimmt.

Die Frau an Ihrer Seite ist auch die Frau in Ihrem Ohr: Während der 14 Einzelspieler-Missionen sagt Ihnen die Lady stets, wo's langgeht. Als Einzelgänger mit Funkverbindung durchstreifen Sie riesige Außenareale, kriechen durchs Dickicht, pirschen sich an Gegner heran und infiltrieren Basen. Die Karte am unteren Bildschirmand zeigt an, wo der nächste Wegpunkt liegt. Weil Sie die

meiste Zeit in Freiluft-Levels agieren, ist das ein unverzichtbares Hilfsmittel. Wer mag, darf auch eigene Wegpunkte zur Orientierung festlegen.

#### ich geb Gas, ich will Spaß

Chrome spielt sich streckenweise wie ein gewöhnlicher
Bego-Shooter. Aber nicht immer.
Zum Beispiel dann nicht, wenn
Sie auf eines der sieben Fahrund Flugzeuge treffen. Wie in
Halo landen Sie auf Knopfdruck
im Cockpit des Gefährts oder
übernehmen den Geschützturm. Die Fahrt mit Vehikeln
gehört streckenweise zu den
Glanzpunkten von Chrome: Bei
einer Rettungsaktion über-

nimmt ein leicht verwirrter Wissenschaftler das Steuer, während Sie die Bordkanone bedienen. Die haarsträubende Fahrt führt direkt durch ein feindliches Lager, an schießenden Kampfrobotern vorbei und durch enge Häuserschluchten hindurch, in denen es von Gegnern nur so wimmelt.

Auch wenn Sie zu Fuß unterwegs sind, kann Chrome das hohe Spaßniveau halten. Ein Grund dafür ist, dass der begrenzte Platz in Ihrem Rucksack eine sorgfältige Vorgehensweise erzwingt: Erklimme ich einen Turm und schalte die Wachen von oben mit einem Scharfschützengewehr aus? Oder stürme ich die Basis frontal mit dem Schnellfeuergewehr und dem Raketenwerfer? Das sind Fragen, die Sie sich beim Spielen stellen werden, denn Sie dürfen immer nur eine große Waffe mitnehmen.

#### Cheaten erlaubt

Im Verlauf des Spiels gewinnt Logan sieben außergewöhnliche Fähigkeiten dazu. Und zwar in Form von Implan-

MEINUNG THOMAS WEISS

> Ich hoffe für Sie, in Ihrem Rechner arbeitet ein Atomkraftwerk ...

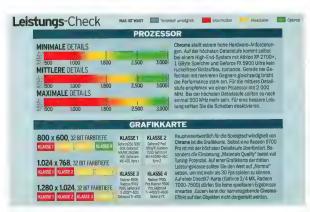
Logan ist der erste Held, dessen Gesicht einer Kröte gleicht. Und ich dachte Immer, Weltenretter wären standardmäßig gut aussehend! Das gilt aber zumindest für die Umgebungsgrafik von Chromer. Der Boden ist von Sträuchern und Büschen übersät, die lustig im Takt des Windes schunkeln, während durch die Baumungfel wereinzelt Sonnenstrahlen hindurchkommen. Sehr ansennlori Doch Schönhert hat ihren Preis: Orthome Bürlt auch auf richtig turuen Maschlinen nicht einwandriel und dafür gibt es Punktabzug. Tipp: Bevor Sie sich ins Abenteuer stürzen, erst unseren Leistungscheck studieren! Wenn ihr PC über die nötige Power verülgt und Sie Spiele wer Halo. Tihese 2 oder 1.6.1.2 mögen, dann dürfen Sie Chrome (das bingens von einem polnischen Entwickler-Team stammt) Indit vergassen.



taten. Die bescheren Ihnen einen Vorteil gegen die Feinde, die stets in der Überzahl auftreten. Die Implantate erlauben es Ihnen, für einen begrenzten Zeitraum besser zu zielen, schneller zu laufen oder näher an die Gegner heranzuzoomen. Je mehr Implantate Sie aktivieren, desto kürzer wird die Zeitspanne ihrer Benut-

zung. Ein blauer Balken gibt Aufschluss über das verbleibende Zeitlimit. Wer's übertreibt, bewirkt Kurzschlüsse und damit Lebensenergieabzug.

Diese Fähigkeiten – ebenso wie die Vehikel – sind auch im Multiplayer-Modus präsent, wodurch selbiger etwas an Tribes 2 erinnert. Leider bietet Chrome neben den Spielmodi wie Deathmatch und Capture the Flag in dieser Beziehung nichts Neues. Macht aber nichts, denn die Einzelspieler-Kampagne ist so gut, dass sie über vieles hinwegtröstet, Jetzt brauchen Sie nur noch eines, damit Chrome auch in bewegten Bildern läuft: einen guten Rechner!



#### Die Besonderheiten

Diese Elemente heben Chrome vom Shooter-Einheitsbrei ab.



Die Spielweit Sp elweit, so weit das Auge reicht: In Chrome agleren Sie überwiegend auf gigantischen Außenarealen (Dschungel, Wüste, Wassergebret, Gebrige, Eislandschaft etc). Vereinzelt betreten Sie Innenareae, aber ohne Ladezeit.



Die Fahrzeuge Chrome bietet insgesamt sieben Vehlkei, darunter Fahr- und Flugzeuge Neben gewöhnlichen Geländewagen gibt es auch modernere Antigravitationsfahrzeuge. Sie dürfen sogar mit Transportem in die Luft abheben!



Die Implantate
Die sieben Implantate lassen
sich für wenige Sekunden ektivieren. Sie bewirken zum
Beispiel einen verringerten
Rückstoß der Waffen - oder
dass Sie Gegner durch Wände erkennen, weiter schauen
und genauer zielen können.



Das Inventar Vor jeder Mission legen Sie Ihre Ausristung fest, und zwar mittels Inventar. Mit der Maus schieben Sie Gegenstände in Ihren Rucksack, dessen Platz begrenzt ist. Sie durfen nur zwei Waffen mitschleppen, eine große und eine kleine.





## Battlefield 1942 Secret Weapons of WW2





#### Düsenjäger, Raketenrucksäcke, Sturmpanzer: Geheimwaffen erweitern die Arsenale des Multiplayer-Hits.

WIRRELWIND Mit dem Vierlings geschütz zerlegt der Flakpanzer anfliegende Jagdbomber genauso wie leicht gepanzerte Fahrzeuge.

ach The Road to Rome ist Secret Weapons of World War 2 das zweite Add-on zum Taktik-Shooter Battlefield 1942. Anders als bei der ersten Erweiterung gibt es diesmal keine neue Fraktion; auf den Online-Schlachtfeldern treten nur Briten und Amerikaner gegen Deutsche an. Beiden Seiten stehen insgesamt 16 neue Vehikel und Waffen zur Verfügung, die meisten davon Exoten aus den letzten Tagen des Krieges oder Geheimprojekte,

die nie zum Einsatz kamen. So heben Piloten der Achsenmächte mit dem Ho-229 Nurflügeljäger ab oder klemmen sich in den Sitz des Raketenflugzeugs Ba-349 Natter. Das Heer verlässt sich auf das überschwere Sturmgeschütz Sturmtiger und den Flakpanzer Wirbelwind. Die Gegenseite rüstet beispielsweise ihre Sherman-Tanks durch Raketenwerfer im Stil der berüchtigten Stalinorgel auf und stattet die Luftwaffe mit dem AW-52 Jagdbomber aus. Das

kurioseste Rüstzeug hat die Infanterie im Arsenal: einen Raketenrucksack, der beispielsweise Sprünge über kleine Flüsse oder auf Häuserdächer erlaubt. Acht frische Karten stehen zur Wahl, die unter anderem das deutsche Raketentestgelände bei Peenemünde, die Waffenfabriken bei Essen und Festungen bei Prag beinhalten. Es gibt einen neuen Spielmodus (Zerstörung); ansonsten streiten sich die Teams nach wie vor um Schlüsselpunkte in den Levels. RÛD GER STEIDLE

**BF 1942 Secret Weapons** ANBIETER SPRACHE SCHWIERIGKEITSGRAD TESTCENTER # PRO & CONTRA

SOUND

STELLEREING

ATMOSPHÄRE!

SPIELDESIGN I

Programm auf: neue Karten, neue Einheiten. Letztere gefallen mir dafür umso besser. Besonders der Flakpanzer Wirbelwind hat es mir angetan. weil der nicht nur gegnerische Jagdflugzeuge vom Himmel holt, sondern sich zur Not auch gegen einen Sherman behaupten kann. Nicht zu vergessen solche kleinen, aber feinen Neuzugänge wie die Wurfmesser der Sturmtruppen, die im richtigen Augenblick über Sieg oder Bildschirmtod entscheiden können. Unter den neuen Levels ist Essen mein Favorit: kurze Wege, genügend Panzer und Flugzeuge, Häuserkämpfe, Fallschirmeinsätze - genial. Allerdings: 25 Euro sind für die paar Maps und Vehikel nicht gerade wenig, zumal es keinerlei Verbesserungen im Spielsystem oder Solomodus gibt.

Wie schon beim ersten Add-on fährt Electronic Arts nur das Standard-

Keine Spielspaß-Wunderwaffe, dennoch ein Treffer

1 83%

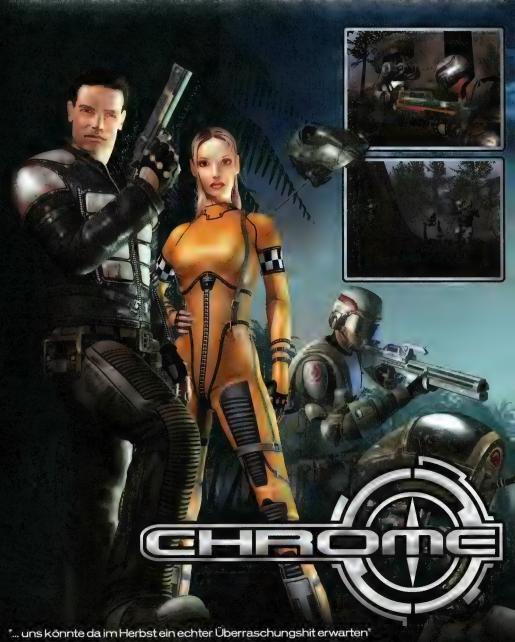
83%

1784%

185%

**1769%** 

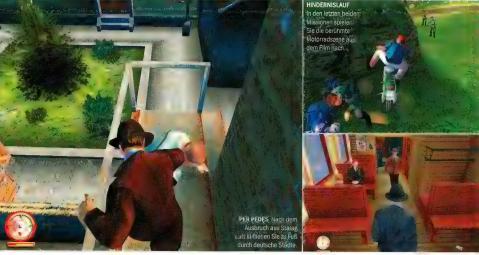
## Überleben ist ein hartes Geschäft



JustGamers.de - Preview: sehr gut



## The Great Escape



Come in and find out: Als allierter Kriegsgefangener im Zweiten Weltkrieg sind Sie auf der Flucht durch deutsche Lande.

BLINDENHUND In einem äußerst kniffligen Einsatz lotsen Sie einen Mitgefangenen durch einen Zug,

er Film stammt aus dem Jahre 1963, das Spiel erscheint 2003 -40 Jahre später. Klingt wie der Albtraum moderner Marketingstrategen, ist aber ein Konzept, das aufgeht: Hier wurde endlich einmal aufgrund der spieltauglichen Thematik eine Lizenz erworben. Zunächst erlebt der Spieler jedoch, was der Film verschwieg: In den Vorgeschichten von vier ausgewählten Knastbrüdern fliehen Sie aus kleineren Gefangenenlagern, rumpeln mit gekaperten

Panzern durch deutsche Gebirgspässe, ballern sich durch so manche Straßensperre und legen ganze Vorposten in Schutt und Asche. Klingt nach Abwechslung? Genau! Während Sie in den Ausbruchsmissionen immer wieder vorsichtig von einer Hütte zur nächsten und zurück schleichen und dabei den deutschen Häschern mit ihren Maschinengewehren und Suchscheinwerfern aus dem Weg gehen, um Baumaterial oder gefälschte Pässe zu besorgen,

lockern actionreichere Einsätze immer wieder das Geschehen in den 18 Missionen auf. Wenn die ganze Rasselbande schließlich im Hochsicherheitslager Stalag Luft III sitzt. geht's weiter wie im Film. Sie fliehen durch den Tunnel, werden in deutschen Innenstädten von Nazis verfolgt, geleiten den erblindeten Blythe durch einen Zug voller feindlicher Wachen und donnern schließlich mit Hilts und seinem Motorrad über reichsdeutsche Landstraßen. DAVID RERGMANN



STEUERUNG

ATMOSPHÄRE

SPIFI DESIGN

MEHRSPIELER



Sobald die Titelmelodie ertönt, ist man dem Flair des Kultfilms erlegen. The Great Escape zeichnet sich vor allem durch die gebotene Abwechslung aus. Obwohl die Ausbruchsmissionen immer nach dem geleben Schema ablaufen, lassen Actioneinlagen oder überraschende Wendungen innerhalb der Missionen das Geschehen dennoch nie langweilig werden. Störend ist dagegen die Speicherfunktion, die Sie pro Mission im normalen Schwierigkeitsgrad lediglich dreimal speichem lässt (im einfachsten vierma und im höchsten zweima). Die sich im Vertauf einer Mission offmals nur schwer abschätzen lässt, wie wel Prozent Sie bereitst absolwiert haben, stellgt der Frustfaktor oft unnfolig. Enttäuschend ist auch die Grafik, der man die Konsolenherkunft deurlich ansieht. Sobald gedoch die eingängige Titelmelodie erfünt, ist einem auch das eggal und man ist dem Flaid des Spiels zum Kutifilm erlegen.

79%

**□**380%

□ 73%

### **Darkened** Skye

#### Product-Placement einmal

**anders:** Die amerikanische Version der Smarties verleiht Zauberkräfte.

ls die hübsche Skye eines Tages erfährt, wer sie wirklich ist, staunt sie nicht schlecht: Als strahlende Heldin soll sie ein Fantasy-Reich vor dem Untergang retten. Der Schlüssel zum Erfolg sind Skittles - eigentlich Drops im Smarties-Format. In Darkened Skve jedoch nutzen Sie die Leckerlis für insgesamt 20 Zaubersprüche vom Enthüllungs- bis zum Waffenzauber. Mit dieser Magie oder mit Fausteinsatz verdreschen Sie ganze Horden von Goblins oder Fliegen, die klingen wie ein Furzkissen. Kleinere Rätsel und unzählige Sprungeinlagen lockern das actionreiche Geschehen in den 30 Levels auf. Herausragend an diesem Action-Adventure ist jedoch die inhaltliche Präsentation: Die Dialoge strotzen vor humorvollen Anspielungen auf das Fantasy-Genre und auch Unzulänglichkeiten von Darkened Skye selbst (etwa die Grafik) werden selbstironisch verwertet. Ein kurzweiliges Fantasy-Abenteuer ohne spielerischen Tief-



## I Was an **Atomic Mutant**

Leute durch die Luft schmeißen

- das können Sie hier!



SCHUTT UND ASCHE
Zier eines Levels ist es,
alles zu zerstören.

chon in den Fünfzigeriahren fielen Wolkenkratzer in sich zusammen - und zwar im Kino, wenn Rieseneidechsen, mutierte Robotergehirne und 15 Meter große Amazonen ganze Städte in Schutt und Asche legten. I Was an Atomic Mutant ist eine Hommage an die klassischen Monsterfilme und bietet damit Trash auf höchstem Niveau: Als einer von vier Kampfgiganten stapfen Sie etwa durch Städte, zertrümmern Gebäude, schmeißen Menschen durch die Luft und haben Spaß - ungefähr 30 Minuten lang. Dann haben Sie alles vernichtet und alles gesehen. Gäbe es eine durchgehende Story, mehr Spezialfähigkeiten und einen Mehrspielermodus, wäre I Was an Atomic Mutant ein lustiger Zeitver-





#### Angebot

## Fast and Furious

Q-DSL home von QSC. Als fettes Dankeschön gibt's ein Jahr PC Games kostenios im Abo!

Exklusiv für PC Games-Leser reduzierter Aktivierungspreis: Nur noch € 59,- statt € 159,-!

ie wollen eine DSL Florrate mit optimalem Preis-Leistungsverhältnis? Sie möchten eine schnelle Datenübertragung und den schnellen Download mehrerer Dateien gleichzeitig? Sie wollen High-Performance-Online-Gaming? Dann entscheiden Sie sich noch heute für den superschnellen (Leistungsvariante Q-DSL home) und Sie erhalten als Dan-Jahr lang KOSTENLOS im Abo! Weitere Informationen und das Bestellformular finden Sie unter:

www.pcgames.de/gdsl

EVAITION



Einfach online bestellen:

www.pcgames.de/qdsl



### **Neverwinter Nights:** Der Schatten von Undernzit

Waffen bietet Der Schatten von Undernzit zahlenmäßig mehr als so manch anderes Vollprogramm. Ist die Fantasie mit den Entwicklern durchgegangen? Wurde hier Masse statt Klasse eingesetzt? Ist es nicht ohnehin sinnlos, für ein vergleichsweise altes Rollenspiel ein Add-on zu programmieren? "Nein", seltener Einigkeit die spielenschen Vorzüge des Add-ons preisen und dabei kritisch genug sind, die schwachen Grafiken und das abrupte Ende der Story zu erkennen. Letzteres dürfte vielen Spielern aber egal sein: Satte 70 Prozent aller Käufer spielen Neverwinter Nights auch online.

#### FÜNF FRAGEN AN DEN EXPERTEN

PC Games: Wie reagleren die Rollenspie er darauf, dass Der Schatten von Undernzit mit der dichten Story und den rätse artigen Aufgaben fast schon an ein Adventure erinnert?

Knörzer: "Das Add-on ist in der Community durchaus gut angekommen. Die meisten Spieler hatten sich bei der Hauptkampagne gerade an der anfangs zieml'ch zähen und seiten wirklich spannend erzählten Hintergrundgeschichte gestört und waren daher froh, dass dies in Der Schatten von Undernzit anders st.

PC Games: Der Dungeon-Master-Modus ist in keinem anderen Rollenspiel derart gut gelungen wie in Neverwinter Nights. Solite er nicht als eigenständiges Spiel angeboten werden?

Knörzer: "Ich denke nicht, dass es technisch mög ich oder überhaupt sinnvoll ist, den Dungeon-Master-Modus als eigenständiges Produkt zu veröffentlichen denn er ist ein integra er Bestandteil des Spiels. Seine Vorteile liegen in der einfachen Bedienung und den vielen Funktionen Aufgrund der großen Fangemeinde finden sich auch immer genügend Mitspieler für eine kurze Multiplayer-Parbe, Zum Erfolg von Neverwinter Nights haben aber auch die Onlinewelten wie



**OLIVER KNORZER** ist Redakteur bei www.neverwinter-nights.de.

www.hnchweldellianz.de.oder.www.herzlande.de beigetragen."

PC Games: Wie sollte es mit Neverwinter Nights wertergehen?

Knörzer: "Viele Spieler warten gespannt auf das zweite Add-on Hordes of the Underdark, weches gegen Ende des Jahres veröffentlicht wird. Obwohl in den verschiedenen Foren natürlich schon Wünsche für ein Neverwinter Nights 2 geäußert werden, würde sich die Mehrheit der St. eler über ein Baldur's Gate 3 wohl am meisten

PC Games: Eure Website www.neverwinternights.de bietet weitaus mehr als die offiziellen Seiten zum Spiel. Wie schafft ihr diese Arbeit? Knörzer: Dank des sehr komfortablen Redaktions-Systems kostet es uns zum Glück meist ger nicht so viel Zeit, einen Bereich der Wehsite zu aktualisieren oder auszubauen. Trotzdem haben wir o den letzten e-ne-obalh lahren natürüch kontinuienich daran gearbeitet, im auch für die deutschsprach den NWN-Spieler eine Wehsite zu erste Jen. d e hoffentlich kaum einen Wunsch offen lässt." PC Games: Was ist de ner Meinung nach das

größte Verdienst von Neverwinter Nights?

Knörzer: "Das Beste an Neverwinter Nights ist zwerfellos der mitgelieferte Editor. Selt dem Release von Neverwinter Nights sind unzähige von Fans entwickeite Module veröffentlicht worden und darunter befinden sich auch einige echte Perlen, die mehr Spielsnaß versorechen als die meisten kommerziellen Rollenspiele. Unter www.neverwinternights.de/module findet man eine Liste aller deutschsprachigen Module, auf http://nwwauttign.com/Fires/modules/modulesTop2.shtml ist eine Bestenliste aller englischen Module zu finden."

#### (in Schulnoten): GRAFIK 2 Grafix (Spielwell Effekte) ommentare/Sprachausgabe

So bewerten die PC-Games-Leser

M. Isik Soundeffekte RECEI DESIRO Ausgewogenheit des Schwierigke tsgrades Einste gerfreundlichkeit

Quelle: umfrage unter 1,000 registrierten usern von www.pcgames.de Würden Sie Der Schatten von Undernzit



#### Das Urteil der PC-Games-Leser. Die Stärken und Schwächen

Bessere Kontrolle über Begleiter

- 2. Die ausgefeilte Charakterentwicklung
- Die neuen Klassen und Fertigkeiten
- Der Mehrspielermodus Die atmosphärische Story
- Die schwachen Animationen
- 2 Das Ende der Story

Steuerung

- Der geringe Schwierigkeitsgrad
- Keine echte Gruppe
- 5. Zu wenig Sprachausgabe

#### Die Meinung der PC-Games-Leser:

DANIEL ROSE, Dortmund: "SioWare scheint alles richtig gemacht zu haben: Story, weniger Textwüsten und man kann jetzt auf das Irwentar des Begleiters zugreifen. Doch warum schaffen die Entwickler es nicht, NWN und SvU endach kom-patibel zu machen? Für NWN erstehte Mods aufen mit SvU nicht und umgekehrt."

MARTIN GOLDMANN, Kelsterbach:

"Das Neverwinter Nights-Add-om at em netter Zeitver-treib für einige Stunden. Aber so richtig gefesseit hat es mich nicht. Schon am Anfang lahmt die Story – wieder Artefakte sammeln, auch noch mehrerett! Aufgrund der eckigen Leve s sieht Irgendwie alles gleich a fehlte auch der Tiefgang eines Baldur's Gate 2."

HENDRIK LUX, Vögelsen:

"Die Solokampagne des Add-ons st besser als die von NWN, Nur leider fehlen Innovationen. Die Prestigeklassen sind größtenteils nur als "Rollenspiel"-Charaktere sinwolf "Norma e" Klassenkombinationen oder einklassige Charaktere sind melstens wesentlich stärker Ein solldes Add-on, aber chne knnovationen.\*

ANDREAS EPPING, Südlohn:

Die Effekte, die geskripteten Ereignisse, Wendungen In der Geschichte, die toll aussehenden neuen Gebiete, eine ganze Zahl an neuen Gegnern, neue Charaktere und andere Verbesserungen rechtfertigen in jedem Fall den Kauf dieses tollen Add-ons."

119 PC Games Oktober 2003



# Gothic 2: Die Nacht des Raben



Falls Sie immer noch nach einem guten Grund suchen, Gothic 2 ein zweites Mal durchzuspielen - hier ist er.

s gibt 513 Dinge, die man für Gothic 2 mitbringen muss: 512 MByte RAM und einen mächtigen Batzen Zeit. Das Letzte jetzt erst recht: Mit Die Nacht des Raben kommt zur ohnehin schon sehr üppigen Spielwelt ein Kontinent dazu, bis zum Rand gefüllt mit Quests, Monstern und Story. Das Add-on

macht es Ihnen nicht einfach. denn nach der Installation stehen Sie erst mal nackt in Xardas' Turm und fragen sich: Wo sind meine Ausrüstungsgegenstände? Und wo die Erfahrungspunkte? Die Antwort: weg. Sie fangen wieder bei null an.

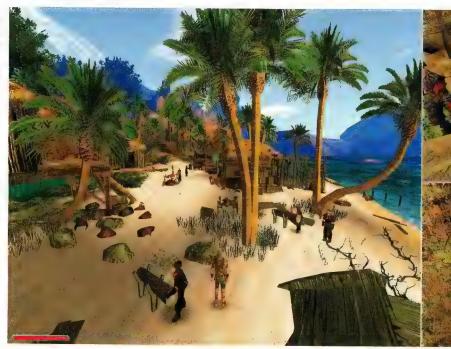
Was für ein Schock! Vor allem für jene, die ihren Charakter im Laufe der Zeit lieb gewonnen haben. Auf den zweiten Blick verliert der Neuanfang allerdings seinen frustrierenden Beigeschmack: Erstens verläuft Gothic 2 durch sein offenes Spieldesign stets anders, wodurch sich ein erneutes Durchspielen ohnehin anbietet. Und zweitens ist das Add-on so geschickt in den Hauptplot eingeflochten, dass es eine Freude

ist. Trotzdem werden Sie, bevor Sie einen Fuß auf den neuen Kontinent setzen, eine ganze Reihe von Murmeltiertagen erleben: Die Quests des Add-ons lassen sich erst vernünftig ab Stufe 10 bewältigen - und bis es so weit ist, päppeln Sie Ihren Charakter zwangsläufig in der alten Welt auf.

#### Add-on für Profis

Das Bochumer Entwickler-Team Piranha Bytes ging mit dem Rotstift durchs Original und ist zu dem Schluss gekommen: Das muss fieser werden!

ANHEUERN An einem idyllischen Bilderbuchstrand haben sich raubeinige Piraten breit gemacht. Sie müssen einer von ihnen werden.



Und es ist fieser geworden! Für eine Verbesserung der Fähigkeiten Ihrer Spielfigur blätten
Sie nun doppelt so viele Lernpunkte hin. Und: Wer den Umgang mit Zweihandschwertern
nerbessert, verbessert auch tatsächlich nur den Umgang mit
Zweihandschwertern. Mit Einhandwaffen werden Sie ausschließlich durch separates
Training geschickter. Die Folge
ist, dass Sie den Muskelaufbau
Ihres Charakters sorgfältiger
planen müssen.

Auch Monster, die im Original kaum zwei Maulschellen
aushielten, sind deutlich robuster geworden – und hauen zu
allem Überfluss stärker zu!
Was die Sache noch schwerer
macht: Die Stärkeanforderungen für gute Waffen sind gestiegen, das heißt, Sie müssen
sich länger mit durchschnittlichen Schwerterm und Äxten
über Wasser halten. Beispielsweise benötigt die Orkschlächter-Klinge nun 130 Stärkepunk-

te – das sind 60 mehr als im Original. Damit sind die Entwickler der Bitte der Community nach Anhebung des Schwierigkeitsgrades nachgekommen.

#### Neue Story, neue Gegenstände

Kurz nach Spielbeginn folgt schon die erste Überraschung: Ein alter Bekannter steht am Wegesrand und räuchert zusammen mit Ihnen ein Banditenlager aus, um einen verloren gegangenen Brief zurückzuerlangen - ein Ereignis, das im Hauptspiel fehlt. Aus diesem neuen Anfang erwächst ein Handlungsstrang, der speziell aufs Add-on zugeschnitten ist. Später, in der Hafenstadt Khorinis, erfahren Sie vom geheimnisvollen Verschwinden einiger Bürger. Wenn Sie den Spuren folgen, kommen Sie in Kontakt mit der Gilde der Wassermagier, die tief in der Wildnis im Nordosten hausen. Später dürfen Sie sich dem Kreis der Zauberer





#### Die fünf wichtigsten Neuerungen

Für 30 Euro darf ein Add-on ruhig einiges bieten – und Die Nacht des Raben bietet eine Menge!

#### 1. NEUES AREAL

Schon baid nach Spielbeginn dringen Gerüchte über einen verborgenen Kontinent an Ihr Ohr. Und später entpuppen sich die Gerüchte a.s Wahrheit: Die neue Welt bewegt sich etwa in derselben Größenordnung wie das Minental aus dem Original.



#### 2. NEUE MONSTER

Insgesamt gibt's im Add-on zehn neue Monstertypen zu bekämpfen. Der Stärke-Level der Kreaturen wurde standardmäßig sehr hoch angesetzt. Viecher wie die Sumpfigsodrohne (siehe Bird) machen Ihnen das Leben schwirt!



#### 3. NEUE GILDEN

Wollen Sie Wassermagier werden? Oder Pirat? Oder doch lieber Bandit? Im Add-on därfen Sie in alle drei Rollen gleichzeitig schlüpfen – das sieht der Spie.ablauf vor. Doch nur als Wassermagier knegen Sie auch neue Zaubersprüche.



#### 4. NEUE ZAUBERSPRÜCHE

Die Nacht des Raben bietet zwölf neue Zaubersprüche, Die lassen sich nur erlernen, wenn Sie dem Ring des Wassers betreten (geht auch, wenn man bereits Feuermagier ist). Ein neuer Zauberspruch heißt zum Beisolei: Unwetter.



#### 5. NEUER SCHWIERIGKEITSGRAD

Ste werden verdutzt schauen, wenn Ihnen ein Lurker in Die Nacht des Raben plötzlich mit ungewohnter Intensität in die Waden beißt. Alte Gegner sind im Add-on stärker, Waffen teurer und Fähigkeiten ebenfalls. Die Nacht des Raben ist eine Herausforderung.





Mit dem Add-on festigt Gothic 2 seine Stellung als eines der besten Rollenspiele. ALLES noch mal machen? Diese Frage stellte ich mir mit leichtem Entsetzen, als ich zu Beglini des Spiels ohne Ausristung und mit Stufe 1 in Kardas Tum stand. Doch nech zwei Stunden war ein foh foh, dass die Entwickler nicht einfach nur ein neues Gebiet integrierten und eine hanebüchene Story dezu. Die Nacht des Raben wurde stattdessen auf interessante Art ins Hauptspiel eingsarbeitet. Für einlige alte Quests gibt es nun dank der zusätzlichen Charaktere auch neue Lösungswege – wenn das nicht für den Neuanfang entschädigt. Etwas besorgt bin ich allerdungs derüber, dass das Spiel auf einigen Rechnem mit einer kryptischen Fehlermeilung regelmäßig abstürzt. Hoffentlich finden die Entwickler für dieses Problem rasch eine Lösung, demit jeder in den Genuss dieses Ausnahme-Rollenspiels kommt.

anschließen, auch wenn Sie bereits Söldner, Paladin oder Feuermagier sind.

Im Zuge des neuen Story-Zweigs gibt es auch einige frische Gegenstände. Zum Beispiel verleiht Ihnen Vatras ein Amulett, das auf Wunsch ein Irrlicht heraufbeschwört. Selbiges lässt sich im Austausch gegen Lempunkte trainieren und funktioniert wie eine Art Spürhund: Es sucht automatisch nach Gegenständen. Je mehr Punkte Sie ins Irrlicht investieren, desto wertvoller sind die gefundenen Utensilien. Apropos finden: In Höhlen stoßen 
Sie häufig auf Steintafeln, die 
mit seltsamen Zeichen beschrieben sind. Sie haben zwei 
Möglichkeiten: Entweder Sie 
lernen die antike Sprache, was 
einerseits zwar viele Lempunkte kostet, aber andererseits Fähigkeiten-Boni einbringt. Oder 
Sie verkaufen die Artefakte für 
Gold und Erfahrungspunkte.

#### Viel zu entdecken

In Gothic 2 können Sie keinen Schritt machen, ohne direkt ins nächste Abenteuer zu stolpern. Im Zusatzareal des Add-ons ist das nicht anders: Da haben Piraten an einem wunderschönen Strand ihr Lager aufgeschlagen, Zauberer erforschen eine alte Tempelanlage, im Sumpfgebiet hausen Banditen und in einem Canvon streunen Viecher mit messerscharfen Zähnen umher. Kein Fleckchen der neuen Umgebung ist unbewohnt; überall sind Charaktere, Monster und Schätze verteilt. Es gibt wieder einmal extrem viel zu entdecken!

Kurz: Das Add-on ist hundertprozentig empfehlenswert, sofern Sie keine Probleme damit haben, komplett von vorne anzufangen.

THOMAS WE'SS







ihr BEMI Partner in Ihrer Nähe BISLINE Computer D-01065 Bresden-Südvorsladt-Ost Te ostanic omponer u virtuas presentantistaturos sub-1851—176271 - Bakas Computer D-81904 Neukiroh Tel. 83931/ 37636 - Computertechnik & Mediaservice D-62977 Hoyerswerds Tel. 03571-605213 - Richter EDV-Systems II-83185 Peitz Tel. 035601/30868 - NetKom GmbH - Netze & Kommunikationssytemie 0-04120 Großweitzschen Tet.: 03431/588-0 - CHD Computer Hans Computer + Communication 0-04524 Bad Liebenwerds Tel: 335341628-0 - ISS Computertechnik 0-06311 Helitre Tel: 34172/33280 Computers pezialist Frank Linse 0-07407 Radolstadi Tel: 53872/35453 - Musik Computer's Telekommunikation 0-08356 St. Egiller 16. (201704-16.22)\*\*
Ment Control 17. (1997-16.22)\*\*
Memorston'i Fel. (200945)3330 - Biller Lavers Schold (1-10.71) Berlin Fel. (20095)3300 - Biller Schollinkey (1-222)\*\*
Berlin Fel. (200245)355 - UB-Computer 10 Boats - Schollinkey (1-222)\*\*
Berlin Fel. (200245)355 - UB-Computer 10 Boats - Boats -Fürstenmicht Fül- (1982/14/17/127). Demokale Oraquiat heisbild. 2013/19 Regipinster Tul. (24/11/247). Demokale Oraquiat heisbild. 6mbb (1-2264) Kamburg Fül- (MG6571022). Bekrock & Frid. 6mbb (1-2244). Bekrock (1-24/14). Bekrock & Frid. Computer Aberthurer (1-24/16). Bekrock (1-24/14). Bekrock D-25900 Telesum/Oyl Gol Tal. 1011-404429 - Nationals vol. Computer various National Association Scientification and Land Journal of Computer various National Association Scientification and Land Additional Scientification of Pasido National Association Inc. 104031 (1984) Andreas Scientification of Pasido National Association Inc. 104031 (1984) Andreas Scientification of Inc. 10404440031 (2013) Destring Computer & Astronomy Destroya (1984) ( nenberg Tel.: 05109/5153-74 - Kerklau Computer D-32257 Bunde 05223/697102 - Deicksei Jürgen D-33106 Paderborn Tel.: 05254-807 802 - LOGOsoft 0-33332 Gütersioh Tel.: 05241 / 53 12 38 www.harlepreise.de 0-33804 Bielefeld Tel.: 0521/7858486 - Bem www.hartspresse.be B-Stever Bendador Per Local II Science Computer KA Smbit D-34127 Kassel Tef. 051/06765-0-Innovatic 2000 Handelsagentur D-34665 Wollhagen Tel. 0700/46502000 Computer Buchenau GmbH D-34576 Nomberg (Efze Tel.: 05681/4040 - VCB Computer D-36208 Wildeck Hönebach Tel. 06678/1536 - RSK Röder System Kommunikation SDR D 3636; Tel.: 039203/61007 PL24... Feld odv SmbH D-40489 Düsselderf Tel. 0203/74 99 99 - ADAMS 0-41063 Mönchengladbach Tel.: 02161/9801 0 - Digital Universe 2000 - 0-41334 Nettetal Tel.: 02153/405880 Alpasoft Systems D-41747 Viersen Tel.: 02162/560589 - Computer opason: 33steina 0-41747 Varison (d.: 02182/300393 - Compose y. Būro Marita Brūggemann D-46244 Optson Tel. 02802/808298 K.O.D.E.R.N. Media GmbH D-48282 Emsdetten Tel. 02572/908298 Oetrich Informationstechnik D-49074 Osnabrück Tel.: 0541. 2022788 - Döveling Brune Telekommunikation D 49626 Bippel 2027/00 - Develong brank Ereaduniannasida D - 99020 Digen Tel.
10591/9150600 | 142 5.... Abtran Computer Systems D-51709
Marienheide Tel. 02264-286487 - 8CS-Computer Sehrer Computer iervice D-52379 Langewehe Tel.: 02423/901033 - Fox - netcenter ImbH D-52525 Heinsberg Tel.: 02452-159118 PLZS.... Heinz Derlet ard-undSoftwareD-61184KarbenTeL-06039/9143-ErnstCompute tudieD-63450HanauTeL-06181/26609-ComegaD-63997Hirzenhai eL-06045/983199 - FRAGWARE Andreas Sertel IT Service&Vertrios -66482 Zweibrücken www.fragware.de - ANC Computersystems -69123 Heidelberg Tel.: 06221/831338 2127 Kuhn Computer D-2188 Rottenburg Tel.: 87472/\$19983 - HS-EDV Vertriab GmbH D-. 13240 Wandlingen Tel.: 07024/5019020 - Computertechnik Bankert 1-74613 Öhringen Tel.: 01805/651700 - Kalypso Datentechnik D.74838 imbach Tel.: 06287/91011 - Opti Systems Computer EmbH B-76187 (arlsruhe Tel.: 0721/562073 - ABC Arnold Blass Communikationsunterlaim 1811, W17/1902/17-300 KNIVOU dass Comminications Schulk Vertrieb 1910 B 17864 18 Stathelm Tel. 1972/18550 - SC Computer D-78/128 Fortheragen Tel. 1972/30/18718 | 2726. 10. Computer D-88338 Michael Tel. 1985/50/26680 - MSV Michael Library Vertriebsbir D-8/12/1 Milachen Tel. 1889/1833/540 - WHW COMPUTERFURE DE D-8/17/1 Milachen Tel. 1889/1833/540 - CHS outopauri stop 1-12-17 Paulitimin 1811. Debis 2012/2012 - ERKOR Consulting D-82205 Gilching Tol. 80105773252 - Vert Com & R.D. 22380 Pallomberg Tal. 88803/9482 - XEON-Trade D-83064 Raubling Tal. 88035/809678 - MC Büromaschimen & Computer Cimbit D-83380 Trossberg Tal. 88621/5514 - Ruperligas Bürosystems Augmer Simbit D-83435 Bad Reichenhall Tell. DBS5/3916 - CONTROL Compute. Service GmbH D-83512 Wasserburg Tell. D8071/924900 - B.C.D Vertriebs GmbH D-84499 Burghausen Tell. D8077/98070 - Spinnie EDV-Management D-85080 Gaimersheim Tel.: 08458/342960 - Webe Computer & Kommunikation D-85296 Rohrback/Fahlenbach Tel .computer & normanismismo u-0-25 xoniususvir simenosom 161. 084427/425 - Computer Durmas D-8338 Festing Tal. 20161/ 883343 - Birobedarf Back D-83368 Moosburg Tal. 0876/1985 - Personal And Mora Ombit D-85435 Erding Tal. 08762/9855 - Personal Computer und mehr ESW D-85664 Hohenlinden Tal. 88124/52/7683 Computer and mith: ESW B-5856 Hobestoleton File. 1812/05/2738 Dicktorium. Orit 7-08623 Montheir Tel. 2008;19 (97156 - Birdrechnik Schnetze D-6872 Mitcillingen Tel. 2008) 1997156 - Birdrechnik Schnetze D-6872 Mitcillingen Tel. 2008/1997167 Mitcillingen Tel. 2008/1997167 Mitcillingen Tel. 2008/1997 Mitchild Tel. 2008/1997 09851/8524 - EUV - Beratung Weißenburg D-91781 Weißenburg Tel.: 09141/87780 - IDV Hard- u. Software GmbH D-92355 Veiburg Tel.: 1914/17/00 - tut riak - D. Suttmare unium d-32333 telong ria. 1918/293100 - SATEX-Com D-33073 Autraubling Tal.: 09407. 1913339 - No. Computer-systemic D-33128 Regenstauf Tal.: 19402/500005 - Höfig Computersystemic D-94227 Zwiesel Tal.: 09922/60472 - Fritz KG Bürolechnik & Büreeinrichtung D-84234 Vischtach Tel.: 09942/9447-0 COMSTAR D-94315 Straubing Tel.: rischtacht feit 9542 94474 Committee 1953 Statiolog feit 9642/188865 - Bürotechnik Weber (Edigician) 0-94474 Platfling Tel: 08931/5566 - Donau Com Tech D-94474 Vilshofen Tel: 08549/871903 - Camputer Kohlhofer D-94542 Haarbach Tel: 08535/919930 - GHW electronic 2000 Vertriebs GmbH (Filiale) D-95100 Selo Tel.: 09287/91283 - GHW electronic 2000 Vertriebs GmbH

213 Münchberg Tel.: 09251/ 6038 - CW-Computer - 0-9763 Pardorf Tel.: 09766/9200 - Elektro-Schellenberg 0-9859

rosbardorf Tel. 89766/9200

9-98693 Ilmenau Tel.: 03677-899155



1,7 kg • Super Kontrastwerte durch DLP Technologie! (600:1) • Dynamic Color Management System (\*00M5\* · Progressive ("P-Scan") Technologie Innovatives "Intelligent Cooling System"

Jetzt bei Ihrem BEMI Partner vor Ort: Computer Easy Kostenlos

Finanzierung & Leasing Zahlen Sie nicht sofort sondern finanzi

ren Sie Ibren Computer den neuen Monitor oder die naue Highend-Grafikkarte. Fragen Sie Ihren BEMI-Partner vor Ort nach günstigen Finanzierungs- und Leasingangeboten

#### Eigene Werkstatt

Lassen Sie Ihren PC aufrüsten. Mehr Leistung, bessere Grafik oder mehr Speicherplatz - die Gründe einen PC aufzurüsten sind vielseitig. Fragen Sie uns. was thren PC verbessern würde. Wir sorgen für den schnellen und professionellen Finhau.

#### Beste Qualität

Wir legen bei der Auswahl der Produkte großen Wert auf gute Qualität, zuverlässige Lieferanten und intelligente Geräte. Bei uns erhalten Sie Produkte, an denen Sie lange Freude haben werden.

#### Clever Schenken

Rei der Suche nach dem nass Geschenk sollten Sie bei uns vorbei schauen. Wir stellen Ihnen individuelle Geschenkgutscheine für jede Gelegenhelt aus. Und es gibt 1000x andere Möglichkeiten etwas zu verschenken

#### Vor-Ort-Service

Sie bahen ein Problem mit threm Pf: aher keine Zeit zu uns zu kommen? Nann kommen wir gerne zu Hinen. Nutzen Sie einfach unseren Vor-Ort-Service. Wir beheben Probleme möglichst an Ort und Stelle egal von weichem Hersteller.

#### PC nach Maß

Wir stellen Ihnen Ihren PC individuell uns erhalten Sie genau das Gerät, das Sie benötigen – sei es für Spiele, das Büro, Einkäufe bequem mit der EC-Karte . das Home-Office Grafikhearheitung oder vieles mehr, Fragen Sie uns!

#### EC-Karte

Haben Sie auch keine Lust mit einem nach Ihren Ansprüchen zusammen. Bei Bündel Geldscheine durch die Stadt zu lanfen? Wir auch nicht! Zahlen Sie Ihre

#### Garantierte Garantie

12 Monate Garantie oder 24 Mona Gewährleistung sind thnen zu wenig? Dann verlängern Sie Ihre Garantiezeit individuell bis zu 60 Monaten. Alle Reparaturen sind dann abgedeckt. Wir bieten Ihnen auch einen Vor-Ort Service an, Informieren Sie sich,

unstige Einkaufspreise, erfolgreiches Markening, zahlreiche Senderaktionen und er als BEMI Partner profitieren. Infermieren Sie sich noch haute unter www.bemi.o

rke Gemeinschaft. Das sind nur einige Vorteile, von denen Sie r unsere Leistungen und schließen Sie sich der BEMI an



## Lionheart



## Lionheart hat alle Elemente, die ein gutes Rollenspiel der Black Isle Studios ausmachen – aber leider auch nicht mehr.

piele wie Baldur's Gate 2 und Fallout sind Klassiker Lionheart wird sich in diese Liste nicht einreihen, obwohl es unter der Aufsicht der Black Isle Studios entstanden ist. Die Hauptverantwortlichen sind Reflexive Entertainment (Star Trek: Away Team) - und das merkt man: Zwar gibt es die typisch verschachtelten Quests, eine epische Geschichte rund ums fiktive 16. Jahrhundert und eine vielfältige Charakterentwick-

lung, aber die Komplexität von Baldur's Gate 2 wird zu keinem Zeitpunkt erreicht. Der Spieler steuert zudem nur eine Figur, den Nachfahren von Richard Löwenherz, was dazu führt, dass die Echtzeitkämpfe sehr monoton ablaufen: Als Zauberer schießen Sie Feuer wie eine Ballmaschine, als Kämpfer klicken Sie sich hektisch durch Gegnerhorden und als Dieb schleichen Sie fast ausschließlich - eine richtige Party hätte mehr Abwechslung gebracht. Schön ist dagegen die spielerische Entscheidungsfreiheit beim Lösen der Quests: Wollen Sie sich der spanischen Inquisition anschließen, die die Magie der Engländer verabscheut? Oder doch lieber den Zauberern, die im Verborgenen agieren? Der Spielablauf ist wunderbar offen gehalten und lädt damit zum erneuten Durchspielen ein. Übrigens: Lionheart wird nicht in einer deutschen Fassung erscheinen und es gibt VIEL Text im THOMAS WEISS

SPRACHBARRIERE Die Dialoge sınd zahlreich und auf Englisch – eine deutsche Version von Lionheart ist nicht geplant.





Ein gewaltiger Schatten bedeckt Lionheart – geworfen von Baldur's Gate 2. Gem hätte ich Ihnen – els langjähriger Rollenspielfan – an dieser Stelle euphorisch von Lünheart vorgeschwärmt, wären da nicht enrige Designfeh.er: Werzum kann man Gegner einzeln nervorlocken, wenn man stets nur einen kleinen Schrift macht? Warum darf ich nicht rasten und muss muturelning auf die Regeneration meiner Energie werten? Warum lassen sich auf der Karte keine Notzen eintragen? Lünheart est von der Geneilätä eines Badur's Gate 2 veile eritferti, es handelt sich aber unt in schlechtes Spiel: Die Quests sind vielfältig, die Dialoge geistreich und das aus Fallout übernommene Fahligkeiten-System bieter veil Stuff zum Ausproblieren. Mein Tipp: Schrauben Sie Ihre Erwartungen herunter, die der Name Black isle zwengsläufig entstehen lässt, und freuen Sie such auf ein nettes, Ser richt überragendes 2D-Rollenspiel.

Sie BALDUR'S GATE 2 ode

## LEISTUNGSHAMMER



- · äußerst kompaktes Magnesium-Design
- · kein externes Netzteil erforderlich · FireWire- und USB 2.0-Schnittstelle
  - · Integrierte Silikon-Stoßdampfung
  - Schutzklappe deckt die Anschlüsse ab
     111x63x13 mm, Gewicht 125g



AMSUNG

#### Samsung 80 GB HDD

- 3,5" Festplatte, 7200 rpm
   High Speed DSP Based Architecture
  - · Ultra DMA 100 Anschluss

  - 8,9ms Zugriffszeit
     5.M.A.R.T. Kompatibel
     ImpacGuard (TM)

  - · WorseGuard (TIVI)

Jetzt im Fachhandel! www.FirstWISE.com

## Beinhart runterladen!

Mit T-Mobile, debitel, O, und E-Plus.

fehrstimmige Klin	geltone		1,09 € 1	Einstimmige Klingelti	ön⊪ 1.99 €
he Sacrament	wpthesacra	All About Lovin' You	wpallabout	Universally Speaking	untspeak
Inder My Thumb	wpundermyt	Forever And For Always	wpforevera	Faint Speaking	faint
lollywood	wphollywoo	Mission: Impossible	wpmissioni	Walk This Way	walkthis1
ley Sexy Lady	wpheysexyl	Axel F (Beverly Hills Cop)	wpaxelf	Axel F (Beverly Hills Cop)	axelf
exbomb	wpsexbomb	Sex And The City - Theme	wpsexandth	Mission: Impossible	missioni
omething Beautiful	wpsomebeau	Star Wars - Theme	wpstarwars	Terminator 2 - Theme	t2
lptown Girl	wpuptowngl	Muppet Show - Theme	wpmuppetsh	The X-Files – Theme	xfiles
eel	wpfeel	The A-Team	wpateam	Misirlou	misiriou1
icandalous	wpscandalo	Wake Up (Matrix)	wpwakeup	Everyway That I Can	everyway
Iniversally Speaking	wpunispeak	The Final Countdown	wpfinalcou	Hey Sexy Lady	heysexyl
trong	wpstrong	Played-A-Live	wpplayedal	Cry Me A River	crymeari
injoy The Silence	wpenjoythe	Without Me	wpwithoutm	The Tide Is High	tideishi
M.CA.	wpymca	Funky Town	wpfunkytow	Funky Town	funkytow
atisfaction	wpsatisfac	Stayin' Alive	wpstayinal	Stayin' Alive	stayinal
ight My Fire	wplightmy	I Was Made For Loving	wpiwasmade	I Was Made For Loving	iwasmade

#### Spiele schwarz-weiß, debitel 3,80 € /schwarz weiß, andere betreiber 3,49 € /farbig, alle 4,99 € Für Nokia 3510i:



wpsk8

GAMES

wpsumgam

Für Nokia 3410:

Spezifikadonen und Preise

People sind eingetragene Marken der Nolds Corporation. © 2003 Oy Witeless Ernerdalment Services Finland, Ltd. Diemste, roton varlieren. Diemste sind SM-Karten, eindfoden netzabhängig. Fragen Sie bitte finen Netzbetreiber und joder Diemsha

Sa Lie

> Für Nokia 3510i. 3300, 3650, 5100, 6610, 6800, 7210, 7250, 7250i, 7650



Für Nokia 3300 3650, 5100, 6100, 6610, 6800, 7210, 7250, 7250i, 7650 HAIR!

WDZOVSO



wppincas

wpracfev wpspatax

wpzovs2c

wpwerner89

PINBALL

Für Nokia 3650.

5100, 6100, 6610, 6800, 7210, 7250, 7250i-

Für Nokia 3300,



wpmobsoc **Billiards** 



#### 600 . W. TANK Betreiberlogos 1,99€ NOTE OF THE PARTY hahyseal dirtpaw moo invasion protein 2000 -239 EXT - - A- - D CR. ESKISS ME rattier shark4 multisku lurking mybabe eleplove kissmeee $\odot$ 000000000 (Wy < TIII) 146 20000 TEMPE toonhart catarmy minibird draco1 lethal newlove tildemon

T - Mobile

debitel'

e-plus\*

#### Einfach per SMS bestellen!

Schreiben Sie "sende" und dann den SMS-Code (Beispiel: sende toonhart).



Senden Sie die SMS an die unten angegebene Nummer. Sie erhalten gleich den ein-

stimmigen Klingelton oder das schwarz-welße Logo per SMS. Bei mehrstimmigen Klingeltönen, farbigen Bildem und Spielen folgen Sie bitte einfach dem Link, den

wir Ihnen zuschicken. Die vollständige Besteilanieltung finden Sie unter www.nokla.de/shop Bitte vergewissern Sie sich vor Nutzung dieser

Dienste, dass die aktuelle WAP-Einstellung Ihres Diensteanbieters auf Threm Mobiltelefon einge-

Für WAP-Dienste sind die WAP-Verbindungsgebühren nicht im Preis enthalten. Für wellere Informationen wend Sie sich bitte an ihren Netzbetreiber

Bestellnummern:

72958 für debitel (alle Dienste) 84700 für T-Mobile (alle Dienste). 0, und E-Plus (Logos, Bilder

und Klingeltöne) 84702 für 02 und E-Plus (schwarz-weiße Spiele)

84703 für  $O_2$  und E-Plus (farbige Spiele)

Welche Dienste ihr Nokia Mobiltelefon unterstützt, erfahren Sie aus der Bedienungsanleitung, beim Nokia Härsdier oder

Falls Sie Fragen zu den Diensten haben, wählen Sie bitte die Nummer 0180 5 234242 (0,12 €/Min.)

Noch mehr Klingeltone, Grafiken und Spiele

#### www.nokia.de/shop

### Illatergrundbilder 1,99 €

wpspikeboy





wpmetalove













wpsnobo01









it 130 durch eine enge Kurve? Kein Problem, Das Fahrmodell in Midnight Club 2 ist äußerst einfach geharten, man braucht kaum Übung, um schnell in den Genuss des genialen Geschwindigkeitsgefühls zu kommen. Das finden auch die PC Games-Leser - und so gehört die actionlastige Fahrphysik zu den am häufigsten genannten Stärken des Arcade-Rennspiels. Negativ aufgefallen ist neben der schwachen Inszenierung der Story vor allem der stellenweise zu knackige Schwierigkeitsgrad: Insbesondere wenn

die Gegner ein überlegenes Auto fahren, braucht man häufig vier oder mehr Versuche. Neben weiteren Lesermeinungen und der Umfragenauswertung finden Sie auf dieser Seite ein Interview mit einem echten Rennspiel-Enthusiasten: Florian Jesse fährt seit über zwölf Jahren am PC und betreut die Fanseite www.live-for-speed.de Im Gespräch mit PC Games äußert er sich unter anderem über den besonderen Reiz von Arcade-Rennspielen und Simulationen sowie die Entwicklung des Motorsport-Genres im Lauf der letzten Jahre.

#### **4 FRAGEN AN DEN RENNSPIELFAN**

#### "Das Renn-Feeling muss richtig übermittelt werden."

PC Games: World legt deiner Meinung nach die Faszination einerseits von Arcade-Rennsoleten und andererseits von akkuraten Simulat onen begründet?

Jesse: "Die Faszination bei Arcade-Racern leet ganz klar im hohen Spielspaß und dem Geschwindigkertsgeführ. Bei Arcade-Spielen kann man Dinge tug, die in der Realität nicht möglich wären. Außerdem sind solche Titel oftmals einsteigerfreundlicher: Man muss nicht erst stundenland trainleren und braucht auch kein Physik-D p.om, um an den Setups nerumzubastein und mit den Gesnern mithaiten zu können. Bei Simulationen segt die Faszination in der beeindruckenden Realitätsnähe. Dank der Rechengower heutiger PCs sind die Spiele so realistisch wie nie zuvor. Die Wagen verhalten sich denauso, wie man es auch in der Realität erwarten würde. So kann man in LFS sogar sehen, wie sich der Luftdruck auf die Verformung der Reifen auswirkt."

PC Games: Was hältst du bei einem Rennspiel ob nun realistisch oder nicht - für das Wichtigste? Jesse: "Das Renn-Feeling muss richtig übermittelt werden. Sei es bei Arcade-Rennspielen, wenn man sich im High-Speed-Kampf mit den Geg-



FLORIAN JESSE ist Webmaster von www.live-for-speed.de.

nern befindet, oder bei Simulationen, wenn man dank einer neuen Setup-Einstellung seine Rundenzeit verbessert. Auch das ganze Drumherum muss natürlich stimmen. Ein gutes Beispiel hierfür ist Crammonds Grand Prix-Serie, bei der man sich wie ein echter F1-Fahrer fühlt und die ganze Atmosphäre des Rennzirkus gut ruberkommt."

PC Games: Wie sieht deiner Einschätzung nach die Zukunft des ehrgezigen Independent Projekts

Jesse: Obwohl die Entwickler keinen großen Publisher im Hintergrund haben, glaube ich, dass

das Spiel großen Erfo g haben wird. Durch das erfordreiche Vertriebskonzent über das Internet und den engen Kontakt der Entwickler zu ihren Fans ist Live for Speed bereits letzt in der Rennspielszene sehr bekannt. Allerdings wird es wohl immer ein Nischenprodukt bierben, da die Masse der Spieler durch den hohen Schwiengkertsgrad abgeschreckt wird (Test in der aktuellen PC Games, Anm. der Red 1 \*

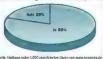
PC Games: Konntest du in den letzten zwölf Jahren einen Trend im Motorsoort- und Rennsniel-Genre beobachten?

Jesse: Während die ersten Rennsniele aufgrund der begrenzten Rechenleistung nicht sehr realistisch waren, ging der Trend Mitte der Neunzigerjahre hin zu den authentischen Motorsportsimulationen Beispiele dafür sind das legendäre Grand Prix 2, F1 Racing Simulation oder etwa Grand Prix Legends. Durch leistungsfährgere PCs und neue Hardware - beisnie sweise 3D-Grafikkarten und Force-Feedback-Lenkräder - stehen den Programmierem mitterweile sehr viel mehr Möglichkeiten als damals zur Verfügung. Dennoch geht der Trend momentan wieder hin zu den Arcade-Racern."



Test

#### Würden Sie Midnight Club 2 weiterempfehlen?



Das Urteil der PC-Games-Leser: Die Stärken und Schwächen

Riesige Auswahl verschiedener Autos

Einfaches, actionlastiges Fahrmodell

Frei befahrbare Städte

Abwechstungsreiche Musikuntermatung

Glaubwürdige Straßenrennatmosphäre

Zu hoher Schwierigkeitsgrad

2. Grafisch nicht mehr zeitgemäß Keine Original-Autos

Kein manuelles Tuning

Kurze, unsnektakuläre Cutscenes

#### Die Meinung der PC-Games-Leser:

STEPHAN YANNIC, Schüler aus Stuttgart "Midnight Club 2 ist mai eine kleine Abwechslung zu den normalen Rennspieren, bei denen man nur auf vorgege benen Strecken fahren darf. Vor allem der Capture-the-Flag-Modus gefärt mir sehr gut. Mein Fazit: Das Spiel glänzt durch Abwechslungsreichtum und interessante Ideen der Entwickler – ein Kauf johnt sich auf jaden Fall."

VOLKER NESTLER, Schüler aus Berlin an der Ausführung hapert es. Ich hatte mich auf eine Mischung aus NfS: Porsche (Tuning) und GTA (Bewegungsfreiheit) gefreut. Aber was ist daraus geworden: Ein Titel, der sein Geld nicht wert ist. Midnight Club 2 wirkt auf mich wie von Hobbygrogrammierem erstellt.

PATRICK SCHARNOWSKI, Student aus Gelsenkirchen "Dieses Spiel ist eine einzige Katastrophel Nicht nur, dass es dauernd abstürzt, man muss auch noch die triste Gra-Rk ertragen die nur noch von der unpräzisen Steuerung unterboten wird. Ich habe das Spiel verschenkt und immer noch ein schlechtes Gewiss sich letzt damit rumschlagen muss."

FLORIAN BROCH, Schüler aus Solingen .Midnight Club 2 macht einfach Spaß, auch wenn von Beginn an die Musik nervtötend ist. Dafür entschädige aber die Motorensounds reichlich. Die Grefik - besonders d e der Autos - ist zwar etwas vera tet, dennoch macht das einfache Herumfahren in der Stedt fast genauso viel

PC Games Oktober 2003 127



Gut eine halbe Million Euro schwer und noch nicht mal gebaut ist der SLR von Mercedes. Wenn Sie trotzdem eine Probefahrt mit dem Flitzer machen wollen, ist World Racing genau das Richtige für Sie!

sich durch das mexikanische Hochland, auf beiden Seiten wird die Straße von imposanten Maya-Tempeln aus längst vergangener Zeit gesäumt - schade nur, dass Sie keine Zeit haben, sich diesen malerischen Anblick länger zu gönnen: Sie befinden sich mitten in einem rasanten Wettkampf. Vor Ihnen drängeln sich zwei silbrig glänzende CLK 430, in Ihrem Rückspiegel taucht grade ein dunkelblauer SL 55 auf. Hinter der nächsten Kurve ist das Ziel, nun heißt es angreifen. Jetzt ermöglichen Ihnen die Motorsport-Experten von Synetic (NICE 2, Mercedes-Benz Truck Racing) solche Erlebnisse: In World Racing dürfen Sie sich heiße Rennen mit über 120 verschiedenen Modellen des schwäbischen Her-

er Bergpfad schlängelt stellers liefern, darunter Spesich durch das mexikamische Hochland, auf WIN – Mika Häkkinens Asieten wird die Straße Klasse mit zwei Motoren und 250 PS – oder der noch nicht et vergangener Zeit geerschienene Sport-Exote SLR.

#### **Need for Speed: Mercedes**

Die "Story" erinnert verblüffend an Need for Speed: Porsche: Sie schlüpfen in die Rolle eines leidenschaftlichen Rennfahrers und bekommen eine Chance als Testfahrer bei Mercedes. Ihr Ziel: zehn Kontrahenten zu verdrängen und zum Topfahrer aufzusteigen. Bis dahin gilt es, elf Karrierestufen zu erklimmen, indem Sie in Meisterschaftsrennen Punkte sammeln. Gefahren werden hauptsächlich sehr lange Rundkurse, fast 120 verschiedene in sieben großzügig angelegten Arealen sind enthalten - von den Alpen über

Japan, Australien, Mexiko, das Mercedes-Testgelände und eine Stadt in den USA bis hin zur Area 51 in Nevada. Gelegentlich stehen außerdem so genannte Wegpunktrennen an, bei denen Sie im schwierigen Gelände eine vorgegebene Anzahl von Toren abklappern. Dabei kommt es allerdings nicht nur auf die Platzierungen an: Mit Zählern belohnt wird auch eine faire und disziplinierte Fahrweise, das heißt, Sie sollten Gegnerkontakt meiden und nicht querfeldein abkürzen. Zudem werden beispielsweise für gelungene Drifts oder saubere Überholmanöver Punkte gutgeschrieben, Im Laufe Ihrer Karriere erhalten Sie Zugriff auf immer stärkere Autos. Während Sie am Anfang nur mit kleineren Ausführungen der A-, C- und E-Klasse fahren, sind später zum Beispiel auch Rennen in großen SL-Modellen möglich. Stark: Zwischen den normalen Meisterschaftsrennen finden immer wieder kleine Missionen statt, bei denen Sie mit noch nicht freigeschalteten Wagen vor verschiedene Aufgaben gestellt werden. Zu Beginn wird etwa von Ihnen erwartet. mit einem G 500 leep ein Wegpunktrennen innerhalb von 1:25 Minuten zu vollenden, später sollen Sie im A 190 TWIN gegen einen CLK 55 AMG gewinnen. Eingebettet werden diese Szenarien in kleine Geschichten; zum Beispiel hat der CLK-Fahrer Ihre Mechaniker beleidigt und Sie sollen die Ehre Ihrer Kollegen durch einen Sieg wiederherstellen - hier ähnelt World Racing emeut Need for Speed: Porsche. Dadurch, dass man schon relativ frühzeitig in den Genuss der später verfügbaren, schnel-



leren Karossen kommt, wird man zusätzlich motiviert.

#### Auf den Leib geschneidert

Es steht Ihnen offen, ob Sie eher eine authentische Simulation oder ein einfaches, funorientiertes Arcade-Rennspiel wollen. Über einen Schieberegler passen Sie das Fahrmodell ganz Ihren persönlichen Vorlieben an: je höher der Simulationsanteil, desto mehr Faktoren berücksichtigt die Physik-Engine. Bei vollem Simulationswert spielen knapp zehnmal mehr Variablen eine Rolle als bei 100 Prozent Arcade. Wer auf Realismus setzt, darf sich über die sehr glaubwürdige und herausfordernde Fahrphysik freuen, wem die unkomplizierte, kurzweilige Renn-Action wichtiger ist, der kann spektakuläre Drifts genießen und sein Auto

förmlich durch die Serpentinen schleudern. Das gelingt übrigens dank der guten Gerätenpassung sowohl mit Gamepad, Joystick oder Tastatur als auch mit dem Lenkrad ohne Schwierigkeiten. Lediglich auf stunfelnlanges Setup-Getüftel müssen Simulationsfans verzichten: Nicht mal simpelste Einstellungsmöglichkeiten wie bei DTM Race Driver oder NfS: Porsche werden angeboten.

#### Grafik aus der Tube?

World Racing geht einen anderen Weg als die meisten bisherigen Rennspiele: Hier wird der Spieler nicht in einer Art Röhre ("Tube") eingesperrt, das heißt, die Umgebung wird nicht nur bis zu einem bestimmten Radius um den Akteur dargestellt. Stattdessen verwendet Synetic eine selbst kreierte

#### Entscheidungshilfe: Simulation oder Arcade?

Der Gegensatz zwischen der Simulations- und der Arcade-Einstellung in World Racing ist gravierend. Wir zeigen, wie sich die Unterschiede auswirken und ob für Sie eher Realismus oder Action empfehlenswert ist.

#### SCHWERPUNKT SIMULATION:



Je höher der Simulationsantel, desto präziser müssen Sie fahren. Rempler wirken sich stärker aus und Fahrfehler fuhren viel schne ler zum Dreher.



Besonders ohne ABS bedarf es eines geführvollen Umgangs mit Gas und Bremse, um nicht ins Schleudem zu geraten oder die Kontrolle zu verlieren.



In den Missionen wird die Realismus-Einstellung auf 50 Prozent Simulation, 50 Prozent Arcade gesetzt, damit für alle die gleichen Bedingungen herrschen.

#### SCHWERPUNKT ARCADE:



Im Arcade-Modus zeichnen sich die Autos durch eine deutlich höhere Laufruhe aus, es ist leichter, den Wagen auch im Grenzbereich zu kontrollieren.



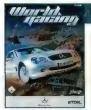
Die Elgenschaften der Boliden sind bei erhöhtem Arcade-Wert verändert: Nun beschleunigen die Wagen besser und erreichen eine höhere Geschwindligkeit.



Auch lange Drifts fallen im Vergieich zum authentischen Modus viel leichter, Rennprofis werden vor allem zu Beginn der Karriere nicht wirklich gefordert.



HILFREICH Der rote Pfeil am unteren Bildschirmrand zeigt an, dass Sie zu schnell für die kommende Kurve sind.



Zahlen & Fakten

Vergleichbare Spiele:

Vom gleichen Entwickler: Publisher:

Adresse des Publishers:

Telefon des Publishers:

Website des Publishers :

Website des Entwicklers:

Telefon-Hotline (Kosten):

Altersempfehlung lt. USK:

Offizielle Website:

Beste Fansite:

Preis it. Hersteller:

Inhalt der Packung: Sprache Spiel:

Sprache Handbuch:

Termin:

Entwickler:

#### Inhalt & Features

- Über 120 verschiedene Autos
- 117 unterschiedliche Strecken · Fahrmodell beliebig verstellbar
- · Erster Rennspielauftritt des SLR

Need for Speed: Hot Pursuit 2, DTM Race Driver

http://www.mercedes-benz.de/worldracing

NICE 2, Mercedes-Benz Truck Racing

Halskestraße 38, 40880 Ratingen

http://www.tdk-mediactive.com www.synetic.de

02102-4870 (Ortsgespräch)

Keine Altersbeschränkung

Mitte September 2003

2 CDs, Handbuch

TDK Mediactive

www.all2race.de

45,-€

Deutsch

Deutsch

02102-4870

· Eigenentwickelte Landscape-Engine · Netzwerk-Modus wird nachgereicht

### Im Wetthewerh

IIII AACTINGAACI I	,	- Telle	action.	
	4	Hot Pursua	Lace Driver World	Pro & Contra
GRAFIK	85	87	83	Bombastische Sichtweite
Detai reichtum Spielwelt	82	83	87	<ul> <li>Glaubwürdige Cockortnachbildungen</li> </ul>
Detaireichtum Objekte	85	89	7.0	<ul> <li>Nur Beulen, keine Detailschäden</li> </ul>
Vielfalt der Sp elweit	77	89	79	
An mation der Objekte	77	90	76	
Effekte	70	92	70	
SOUND	86	82	79	Abwechslungsreiche Musik
Musik	87	81	83	Etwas d\u00e4nne Motorensounds
Soundeffekte	. 84	78	7A	
Stimmen/Kommentar	80	86	80	
STEUERUNG	82	90	85	Gute Unterstützung aller Eingebegerät
Bedienungskomfort/Navigation	82	90	72	O Präz ses dirextes Handling
Präzision der Steuerung	82	91	91	Zu verschachteites Menü
Übersichtlichkeit/Perspektive	75	88	85	
ATMOSPHÄRE	74	91	76	O Originalautos von Mercedes
Spannung/Liberraschungen	70	91	73	Authentisches Fahrgefüh
Realitätsnähe/Glaubwürd gkeit	77	90	86	Sehr karge Story
Story/D a oge/Kommentare	55	68	60	<ul> <li>Keine Zwischensequenzen</li> </ul>
nszen erung	75	79	77	

SPIELDESIGN

O Gut ausgewogener Schwierigkeitsgrad
Problemioser Einstleg
Vergle chsweise ange Spieldauer
Über weite Strecken unglaubwürdiges
Gegnerverhalten np exităt / Sp eft Einste-gerfreundlichkeit Ausgewogenheit des Schwerigkeitsgrads Verhalten der Computergegner MEHRSPIELERMODUS 65

 ○ Netzwerk-Modus so I nachge iefert werden
 ◆ Bislang nur Splitscreen-Option Abwechslung der Spie modi Interaktion mit Mit /Gegenspie ern

TEST-AUSGABE: WERTUNG: AS IST WAS?
Schlechter als die
Schlechter als die
Vergleichsspiele
Vergleichsspiele

#### **Motivations**kurve

Durchschnittliche Spieldauer: 25 Stunden





Die Grafik ist ein Augenschmaus, leider ist der Einstieg mit den lahmen Autos etwas träge.



2 Inzwischen sind knapp 25 % der Karriere geschafft, die spritzigen AMG-Modelle sorgen für Fahrspaß. macht das Fahren weiterhin Spaß.



Die Landschaften wirken auf Dauer etwas eintönig, dennoch

WAS IST WAS? Technisch unmöglich Jezumutbar



Der Solo-Modus neigt sich dem Ende zu, leider bleibt danach nur das Splitscreen-Spiel

#### Leistungs-Check



			PRO	ZESS
	E DETAILS			
¥ 500	1,000 RE DETAILS	1.800	2.500	3.000
¥ 500	1.000	1,800	2,500	3,000
MAXIMA	LE DETAILS	1.000	2,500	3,0001
¥ 500	1.000	1.800	2.500	3.000

Bei der CPU-Leistung gibt sich Synetics Raser genügsam. Bereits mit einem 1 000 MHz starken Prozessor können Sie sich bedenken os auf die Rennpiste bege ben. Um ättere CPUs zu entlasten, können Sie die Sichtweite verringern. Auf diese Weise müssen weniger Polygone dargestelrt werden, was der Spielgeschwindigkeit zugute kommt. Um weitere Rechenleistung zu sparen. ist es ratsam, auf den Ruckspiegel zu verzichten. So können sie auch mit einem Prozessor unterhalb der 1-GHz-Krasse spielen. Fine CPII mit 1 500 MHz erreicht auch bei maximaler Sichtweite einen flüssigen Bildaufbau.

ľ	128 MB
П	
	256 MB
П	
	512 MB

RAM

G	RA	FII	(K	AR	TE
---	----	-----	----	----	----

800 x 600, 32 BIT FARBTIEFE KLASSE 1 KLASSE 2 1,024 x 768, 32 BIT FARBTIEFE KLASSE 1 KLASSE 2 1.280 x 1.024, 32 BIT FARBTIEFE

KLASSE 1 KLASSE 2 KLASSE 3 KLASSE 4

KLASSE 1 KLASSE 2 Seforce 256 SDF DDR, Geforce2 NX/NX-200/NDI 400, Geforce4 MX-420, Kyrs I KLASSE 3 KLASSE 4

Bei der Spie geschwindigkeit von World Racing kommt es primär auf eine schnelle Grafikkarte an. Beschleuniger der ersten beiden Leistungskrassen erzieten keine spielbaren Wiederholraten. Das Herabsetzen der Auflösung hat nur wenig Einfluss, setzen Sie lieber die Farbtiefe auf 16 Bit. Zudem sollten Sie im Setup-Menû unter "Erweitert" den Wert für den "Anistropic Fil-ter" auf "None" setzen Mrt einer Geforce 4 Tiloder Radeon 9600 Pro erreichen Sie eine annehmbare Performance. Erst bei einer Karte der obersten Leistungsklasse fühlt sich World Racing richtig wohl.

#### 1.024 MB 256 MByte

Spe cher reichen für World Racing problemios aus. Auch die Ladezeiten betragen nur wenige Sekunden.

130

#### Die drei coolsten Autos in World Racing



Ein Klassiker zum Verlieben: Besonders die lang gezogene Motorhaube prägt das Antilitz dieses eleganten Luxus-Oldtimers.



Den CLK GTR werden Sie im Straßenverkehr wohl nie zu sehen bekommen - schade, angesichts der tollen Fahreigenschaften. Motorsport: der nahezu unbesiegbare W154 "Silberpfell",



In den Dreißigenahren das absolut dominierende Gefährt im

Landscape-Engine - die gesamte Landschaft wird auf einen Schlag geladen. Der offenkundige Vorteil: Es sind bombastische Sichtweiten von mehreren Kilometern möglich, außerdem strotzen die Strecken vor belebenden Details wie tief fliegenden Jets und flinken Segelbooten - in der Area 51 kann man sogar ein UFO dabei beobachten, wie es Kühe stiehlt, Somit ist es auch kein Problem, die Strecke zu verlassen; man stößt nicht gegen eine unsichtbare Mauer, nur weil der Umgebungstunnel an dieser Stelle zu Ende ist. Apropos zusammenstoßen: Bei solchen Ausflügen fällt schnell auf, dass man einfach durch Bäume hindurchfahren kann. Womit wir bei einem wesentlichen Nachteil der Landscape-Technik wären: Um den Speicherbedarf der Szenarien in Grenzen zu halten, konnte nicht jedem der bis zu 5.000 Bäume pro Karte ein Kollisionsmodell verpasst werden. So wird die Flora zum optisch schicken Beiwerk ohne Einfluss auf das Spielgeschehen degradiert. Ähnlich rudimentär ist das Schadensystem: Äußerlich machen sich Pannen nur durch kleinere Beulen bemerkbar, berstende Scheiben, abgefahrene Reifen oder gebrochene Rückspiegel à la Colin McRae 3 gibt es nicht. Auch spielerisch wirken sich Schädigungen nicht direkt aus, sondern werden auf einer Skala addiert - sobald Sie 50 Prozent überschritten haben, beginnt Ihr Wagen an Grip oder Geschwindigkeit zu verlieren.

#### Künstliche "Intelligenz"

Die künstliche Intelligenz ist - wie bereits auf der Konsole ein wesentlicher Kritikpunkt: Zwar agieren die KI-Fahrer im Vergleich zur Xbox-Version aggressiver und fahren nicht mehr ausschließlich im Gänsemarsch, völlig glaubwürdig wirken sie aber noch nicht. Zu oft lassen sich Gegner ganz simpel im Pulk überholen, weil die Computer-Piloten sich wie aufgereiht auf der Ideallinie durch eine enge Kurve quetschen, statt innen vorbeizuziehen. Immerhin fühlt es sich im Gegensatz zu DTM Race Driver nie so an, als würden die Kontrahenten

schummeln oder auf magische Weise schneller fahren - alle Überholmanöver sind problemlos auf eigene Fahrfehler oder ein stärkeres Fahrzeug Ihrer Gegner zurückzuführen. Trotzdem vermissen wir den versprochenen Netzwerk- oder Online-Modus schmerzlich; immerhin soll die Mehrspieler-Funktion per Patch nachgeliefert werden.

JUSTIN STOLZENBERG



ESTURTED



Das Fahrmodell wurde kräftig überarbeitet: Jetzt kann ich wirklich schwungvoll durch die Kurven schlittern. Hut ab, Synetic! Die Gütersloher haben aus vielen Fehlem der vor einigen Monaten erschienenen Xbox-Version gelernt und deutlich mehr als eine einfache 1:1-Umsetzung abgeliefert. Mir gefällt vor allem das im Vergleich zur Konsole viel direktere, spritziger wirkende Fahrmodell. Jetzt kann ich auch mit einer langsameren C-Klasse schwungvoll durch die Kurven schlittern oder eine große E-Klasse mit quietschenden Reifen durch Schikanen treiben. Nicht so gut gefallen mir hingegen die Strecken. Sie sind zwar dank der Landscape-Engine grafisch eindrucksvoll, allerdings zu wenig abwechslungsreich - kein Wunder, schließlich stehen für die gut 120 Strecken nur sieben Landschaften zur Verfügung. Das sehr verschachtelte Menü empfinde ich als viel zu umständlich - es dauert seine Zeit, bis man sich daran gewöhnt hat. Von diesen kleineren Schwächen abgesehen, hat Synetic ein wirklich fesselndes Rennspiel abgeliefert. Umso größer ist die Vorfreude auf eine Fortsetzung, dann aber bitte mit Story-Modus, Tuningoder Setup-Funktionen und einem weiter genenden Schadensmodell.



131 PC Games Oktober 2003



Die inneren Werte zählen! Trotz Shareware-Optik überrascht Live for Speed durch **überragende Fahrphysik und Lenkradsteuerung**. MANGELHAFT Die Autos sehen im Vergleich zu aktueilen Konkurrenten eher dürftig aus.

ling – eine neue Chatmessage kündigt sich an: "Good pass!" Mit einem geschickten Manöwer haben Sie wieder einen Konkurrenten hinter sich gelassen, nur noch wenige Meter bis zum Platz an der Spitze ...

In der Motorsportsimulation Live for Speed rasen Sie in mehr als 20 Streckenvarianten durch vier verschiedene Fantasie-Areale. Dabei stehen Ihnen anfangs nur zwei mittelklassige Stra-Benautos zur Verfügung, durch Rennerfolge verdienen Sie sich allerdings Punkte, mit deren Hilfe Sie später sportlichere Wagen auswählen können. Während im Solo-Part nur Einzelrennen möglich sind, liegt das Hauptaugenmerk ganz eindeutig auf dem Mehrspielermodus: Hier können Sie den Gegner, der Sie eben von der Strecke geschubst hat, direkt anmeckern oder sich Tipps bei besonders erfolgreichen Fahrern holen. Für Langzeitmotivation sorgen die vielfältigen Online-Ligen. Stärkster Pluspunkt ist zweifelsohne die sich absolut "echt" anfühlende

Physik: Wenn Sie das Gewicht Ihres Autos ändern, hat das Einfluss aufs Fahrmodell, zudem wirkt sich jeder noch so kleine Umbau an Aufhängung, Bremsen oder Getriebe merklich auf das Verhalten Ihres Boliden aus. Angesichts dessen fällt kaum auf, dass nur drei Mann an Live for Speed gearbeitet haben - bei Betrachtung der Grafik allerdings schon: Langweilige Texturen und sehr mäßige Automodelle führen den Unterschied zu Projekten größerer Teams klar vor Augen. JUSTIN STOLZENBERG



MEINUNG JUSTIN STOLZEMBERG

Die Fahrphysik ist überragend: Jede Veränderung am Setup wirkt sich aus. "Genial – aber längst nicht für jeden geeignet", so lautet mein Fazit. Genial, weil das Fahrverhalten von Senenautus so authentsich ist wie in keiner anderem Motrosporismilation. Man führt sich tatsschlich mitten im Reingeschehen, da jede Bodenweile, jeder Ausfüg ins Kiesbett und jede noch so kleine Veränderung am Fahrzug-Setup sich merklich auswerken. Das ist allerdings auch der Grund, warum Motrosport-Neulinge die Finger von Live for Speed lassen sollten: Weichen Einfluss die umfangreichen Einstellungsmiglichkeiten auf das Fahrverhalten haben, wird nämlich nitgendwa erklärt. Für Einsteliger bedeuret das: entweder in stundenlanger Keinarbeit gele Variable ausprobieren oder motrosporterfanner Freunde um Hilfe bitten. Dürigens: Ein Lenkord ist Pflicht, mit Gamepad oder Joystick fällt bitten. Übrigens: Ein Lenkord ist Pflicht, mit Gamepad oder Joystick fällt insbesondere des präsiss Mangrörieren von schneideren Autos schwar.

SPIELDESIGN

75%

39%

### **Hugo:** Smakkaball



Gnom-Wettstreit - in seinem neuesten Spiel wird Ex-TV-Star Hugo zum ersten Mal sportlich.

rund um die Grinsebacke Hugo kommt ohne jegliche Sprungeinlagen aus und auch in alte Minenschächte müssen Sie nicht mehr hinabsteigen. Stattdessen treten Sie mit einem von vier Charakteren gegen einen menschlichen oder einen computergesteuerten Gegner in der nervenaufreibenden Sportart Smakkaball an. Die findet in den unterschiedlichsten Arenen vom Strandpanorama bis zur Fischerhütte statt. Sobald ein Segment der Arena-Wand blinkt, müssen Sie es mit Ihrem Ball treffen. Je mehr Segmente Ihnen gehören, desto mehr Punkte bekommen Sie. Mit diversen Extras wie einem nervigen Roboter behindern Sie Ihre Kontrahenten oder verschaffen sich selbst Vorteile, indem Sie mit Hilfe eines Magneten beispielsweise Spielbälle geradezu magisch anziehen. Dank der putzigen Inszenierung mit abwechslungsreichen Arenen und Comic-Charakteren sowie

as neueste Spiel

und einem spaßigen Mehrspielermodus ist Hugo: Smakkaball ein kurzweiliges Spiel für die Kleinen, das nicht einmal installiert werden muss – Smakkaball läuft direkt von CD.





## Das unzensierte

ZUSÄTZ-LICHE DEMOS EXKLUSIV AUF DEN ABYB-DYD:

+ Action-Adventures

Taktik Snooter

\* ago Shooter



## **C-Games-A**

Jugendschutz ist aut und wichtig. Aber eben nur für Kinder und Jugendliche. Deshalb gibt's ab sofort die PC-Games-Ab-18-Edition, Ungeniert und unzensiert mit Demos, Maps, Mods & Tools zu ALLEN WICHTIGEN PC-Spielen auf DVD!

eit 1. April 2003 ist. das neue Jugendschutzgesetz in Kraft. Wie Sie sicher aus unserer Berichterstattung wissen, dürfen Spielemagazine auf beigelegten Heft-CDs und DVDs die meisten Demos zu Ego- und Taktik-Shootern aus rechtlichen Gründen nicht mehr anbieten.

#### Volles Programm für PC-Games-Abonnenten

Natürlich: Jugendschutz ist wichtig. Aber wir wären nicht PC Games, wenn wir nicht unsere treuen, volljährigen Leser wie gewohnt zufrieden stellen würden. Deshalb

gibt es ab sofort exklusiv und NUR im Abo die PC-Games-Ab-18-Edition: Mit zusätzlichen Demos, exklusiv auf DVD. Und das wie bisher zu allen Spielen - also auch zu Games, die von offizieller Stelle als jugendbeeinträchtigend eingestuft wurden. Natürlich mit der entscheidenden Einschränkung: Die Belieferung dieser Spezialausgabe erfolgt nur an Personen, die nachgewiesenermaßen volljährig sind. Ganz wichtig: "PC-Games-Ab-18", darf nicht frei im Handel verkauft werden und wird deshalb nicht am Kiosk angeboten

#### So einfach funktioniert's!

Sie können das "Ab-18-Abo" neu abschließen oder, wenn Sie bereits PC-Games-Abonnent sind, Ihr bestehendes Abo umstellen. Die Abwicklung ist denkbar einfach: 1. Unten stehenden Coupon ausfüllen.

2. Coupon zusammen mit einer gut lesbaren Kopie Ihres Personalausweises (Vorderund Rückseite) oder Reisepasses einschicken, faxen oder mailen an:

PC Games Abo-Service Postfach 11 29 23612 Stockelsdorf Fax: 0451-4906-770 E-Mail: computec.abo@pvz.de

Wichtige Info für Leser außerhalb Deutschlands!



Das neue Jugendschutz-Gesetz gilt ausschließlich in Deutschland. Unsere Leser in Österreich. der Schweiz und anderen europäischen Ländern erhalten im Handel und im Abonnement die \_unzensierte" PC-Games-Version - wie bisher! Sie bekommen PC Games also auch weiterhin mit Demos zu allen wichtigen Action-Spielen. Eine Abo-Umstellung ist night notwendig!

#### ABO UMSTELLEN 4 Ditto stalles Cia serie backshander

#### → PC-GAMES-ABO "AB-18-EDITION" ABSCHLIESSEN ◆

A	PC-Games-Abo auf "Ab-18-Edition" (mit DVD) um.
	Abopreis und Bezugsdauer bleiben unverändert.
Eine K	it bestätige ich, dass ich mein 18. Lebensjahr vollendet habe. opie meines Personalausweises (Vorder- und Rückseite) oder passes lege ich bei
	g: Bitte Ausweiskopie und Coupon unbedingt zusammen ricken, faxen oder per E-Mail senden!
	Adresse, an die auch bisher mein PC-Games-Abo geschickt wird n Druckbuchstaben ausfüllen):
Name,	Vorname
Straße	, Nr.

Telefon-Nr. /F Mail (für weitere informationen) Unterschrift

Abo-Kunden-Nummer (fails zur Hand)

Datum

X	Ja, ich möchte das PC-Games-Abo "Ab-18-Edition" (mit DVD). (€ 55.20/Jehr (-€ 4.60/Ausg.), Ausland € 88.40/Jehr, Östemech € 84.20/Jehr)

Hiermit bestätige ich, dass ich mein 18. Lebensjahr vollendet habe. Eine Köple meines Personalausweises (Vorder- und Rückseite) oder Reisepas lege ich bel.

Wichtig. Bitte Ausweiskopie und Coupon unbedingt zusammen einschloken faxen oder per E-Mall senden!

Adresse des neuen Abonnenten, an die auch die Abo-Rechnung geschickt wird (bitte in Druckbuchstäben ausfüllen):

Name, Vorname

Straße Nr.

PLZ. Wohnort

Telefon-Nr./E-Maii (für weitere informationen)

Das Abo gitt für mindestens ein Jahr und verlängert sich auton weiteres Jahr, wenn nicht spätestens sechs Wochen vor Ablauf des Bezugs-zeitraumes gekündigt wird. Das Abo Angebot gilt nur für PC Games. Gewijnschte Zahlungsweise des Abns:

B. tte beachten: Bei Banke nzug erha ten Sie zusätzlich zwei Ausgaben

Beguern per Bankeinzug Krnd tinst tut:

Gegen Rechnung

COMPUTED MEDIA AG. Dr.-Mack-Str. 77, 90762 Forth Verstandsvoor



lop 100

Jeden Monat neu: Die große Marktübersicht mit allen Infos, Preisen und Wertungen



s o finden Sie sich im Ein-kaufsführer zurecht:

#### PC-Games-Top-100

Die besten Spiele aller 20 Genres

Die aktuellsten Erweiterungen für die wichtigsten Spiele

#### Spielesammlungen

Compilation, Bundle oder Special Edition: Hier können Sie sparen.

#### Die "schwarze Liste"

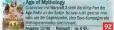
Die schlechtesten Titel, vor denen PC Games eindringlich warnt

#### Neuerscheinungen

Alle Spiele der letzten Monate











Battle Realms Battle Realins ist der ungewöhnlichste Kendidet die-ser illustren Runde. Nicht nur wegen des fernöstlichen. Szenarios, sondarn auch wegen des achnellen, kempf



vorgeste It von Rüdiger Steidle

mmandos 2: Men of Courage

STRATEGIE

vorgeste it von Christian Müller

**ACTION** 

STRATEGIE AUFBAU-STRATEGIE

Anno 1503

Black & White Black & White
Afe, Tiger oder kun? Einem der drei Tierbabys bringen
Se Manieren Kunststücke und Zubersprüche bei Ibsen Quests und bekriegen sich mit flesen Nachbarn in
einer schmucken 30 West.
Angeber 04/01 Electronic Arts to 6 10.

Stronghold Crusader

vorgeste It von Petra Maueröder Die Sims Deluxe

Der altägliche Wahnzinn einer Seilengoerzum Mitauffreib Bezahlungstohenne Afflinen (Nachwudze,
Keriete und Geschin, das sich in der Spälle stägelt.
Gelode für das werbeitet erfolgreitstes PC-Spall st

Janno 1503

Jrusdirerod schwerf - so wrser Urteil beem Stape-lauf im Oktober Ooch dank Jpdalo macht das Han-den, Produstero, Aufbeven und Schrifferersenken fast so vill Spaß wei mit legenden Vorglanger Ausgabe 02/03 Bedrenie Arts 1 on, 415,

Stronghold Crusader
Rassande Zaghtückun, stelber Festungen, dappemde
Rassungen, achna übence Rösser Stronghold schickl
Se als Vieuzitter in ententalische Wästen Spannend
Missioner nicht garu fünder Graffik
Ausgabe: 11/02 Teke 2 pp. € 30,

Saufende Piraten, verängstigte Gefangene: Tropico 2 Basst kein Piratenklischee aus. Das Management einer sorichen Hodel sit anstrengender, als man denkt – aber geligt gent nurdum haben als man denkt – aber

Tropico 2: Die Pirateninsel

edi Knight: Jedi Academy

m Hardel felder nur noch seiten zu finden. Daber ist Nos Western-Epos Desperados eine wirklich schöne ferante des Commandos Themas. Starke Charaktere, code Sprüche actionenches Spie usgabe: 06/01 Atari ca. € 15,

oße Armeen und epische Schlachten – aber den-ch kommt die Tektik in Pyros erstem Film mit der htzeit-Strategie nocht zu kurz. Der Einheitenbau ist ber nur ein Banus zu dem eigentlichen Spiel. 85 usgebe 04/03 Eldes ca. € 45.-

Blitzkrieg Der Blitzerieg ist die hohe Kunst der Stretegle. Stett mit der Keute droutzishauen, szeizen Sie them Geg-ner, ihre übenebenden Truppen gewannen an Erfel-ner, ihre übenebenden Truppen gewannen an Erfelrung und werden dadurch immer effektiver
Avagebe: 04/03 CDV ps. € 46.-

SOLDIERS Soldiers of Anarchy Endzeit, Action und Taksk - klingt nach einem abge-droschenen Prinzip, macht aber dennoch nesig Spati. Die einzige Schwäche des Spiels ist die Ku, die den Kämplertrupp geme auf Linwege schickt. 84 Ausgabe: 01/03 Bigben ca. € 20, No One Lives Forever 2 ate Archer ist das weibliche Gegenstück zu James ond. Ihr Ego-Shooter spielt sich unt Taktlik Elemen-in zahlreichen überraschenden Einlagen und 60er Abre-Sti besonders ribwechsungsreich
Ausgabe: 12/02 Vivandi Universal ce. € 12.

2 Jedi Knight 2: Jedi Outcast Das beste Ster Wars-Sprei: Grafisch spielt JK 2 nicht mehr in der High-End-Jga, besittt aber eine einmasge Atmosphäre: Dafür sorgen neben Jaserschwert- und ed Machtkämpfen die Rätse E.nagen. Insgabs 05/02 Acthristen os € 30,

man from the state of Monor: Allied Assault (dt.) Beklemmend reaustischer Weltungs Shooter mit den Kinoqualitäten des Films Der Soldet James Ryan Vielithee Szenarien und spannendes Gameolay mit ic rierch und Bailer Missionen losgatie 02/02 Hectronic Arts ca. € 30 86

Tron 2.0 e: 10/03 | Boens Vista | ca. €45. RUNDEN-STRATEGIE vorgeste it von Rüdiger Steidte

Civilization 3 CENTRICATION 3
Ween Se Civilization 3 erstehen, sollter Sis sich auch für das Add-on Play the Wond enscheiden. Das bringt nicht nut einem Menspistermodus, sondem auch sowiede Verbesseringte.

Ausgabe. 04/02 Adard cq. € 30,-

Age of Wonders 2
Die einstige Heroes of Mig
zu einem eigenständigen F
mausen, das das Vorbild is Age of Wonders 2
Die einstige Heroes of Wight & Magis-Kopie hat sich
zu einem nigenständigen Fantasy-Strategiespiel gemausert, das das Vohlid in allen Belangen übertrifft.
Schön die Add-ons im intern.

Ausgabi. 08/02 | Teke 2 | ca. € 15.

Etherlords Zwarsh Etteriorus
Zwar steht der Nechfoliger schon in den Startlöchs
die ungewöhnliche Mischung aus Kartenspiol à la
Meglic: The Gathering und Rundenstrategle ist ab
amner noch einen Blisz werd
Ausgabz 01/02 Jowood os € 10,-

Heroes of Might & Magic 4 iderstellter New World Computing versorgt seinen Run-denstateigie-Klassiker regelmäßig mit Miselans-CDs, zusätzhoh gibt es im Internet zahlreche von Pans er-stellte Kasten. Viel Spaß fürs Geld. Ausgabei 08/02 Mani na. € 30.

Call to Power 2 Die Riasse von Civilization 3 erzeicht Call to Power 2 nicht ganz. Für den Preis ichnt es sich aber auf jeden Fall, einme den Duft der großen, weiten Civilization-West zu schnuppern. Ausante: 06/01 Activision 1 ca. € 10.-

**ACTION** vorgeste It von Dirk Gooding

Sie spielen den Gehermagentan Sam Fisher und schleichen oder schleßen sich durch insgesamt neun Levels, Grafik, Sound und Atmosphäre sind sehr gut.

Raven Shield
Der Anbtemproeit auf dem Bildschirm: Acht Speziaisten kämpten um Gebäude Gesein und den Frieden
Spannender Shooter, bei dem Teanmanagement und Vorausplanung groß geschrieben werden 86 Ausselber 04/03 Ubl Soft - ca. € 30.

Metal Gear Solid 2: Substance Der direkte Sprinter Cen-Konnurrent wird – unglaub-lich, aber wahr – vorzogsweise per Gamepad gespielt Konatrix zeigt nun auch auf dem PC wie kompresse Spiele und einfache Bedlenung vereinb Ausgaber 04/03 Konam I ca € 30.

Operation Flashpoint Operation Flashsporm.

Operation Flashsporm similar auf spannende Weise das moderne Schlachtfeld; Sie können als Soldet auch in Panger oder Heilkopter kledlern. Mit dem Addonnetten mit dem aus solde fellome erhältlich.

Resgabe: 07/01 • Dodemstes i en € 16. 86

Hitman 2 nithman 2 spiecen Sie den Auftragsviller 47, der mör ichst unbemerkt seinen und erredigen muss. Dank abmosphärscher Geschichte und vieler Lösungswage sit Hitman 2 ern Klassiver Ausgabe: 11/02 Eldos ca. €35,

WIRTSCHAFTSSIMULATIONEN vorgestellt von Petra Maueröd



Starten Siz als Tisicher? Pfarrer? Dieb? Oder doch Schmied? In fünf mittefalterlichen 3D-Städten sollen Sie es zu Wohlstand und Ansehen bringen. Extra ver-Ahnnegsheite, enorme spelenstsche Vieffalt!

Ausgebei 04/02 | Joe

Fußballmanager 2003 Managen und fraileiren So dre Stan der Bundesligg (und vieler andere Ligen) 3D Stanzen in FIFA 2002-Qualitét und ein spannender festprachus zeigen, was Sz als Friezebent-Michael dinsim aben. Ausgaber 01/03 : Electronia Ara oa. € 48,

Patrizier 2
Stechen Sie im See mit dem Nachfolger eines wegenzären Späels, klassische Wirtschaftssernulebon mit weiFahr, sohisker Graffik und genugend Tiefigeng für vielle

onate Spielspaß. ingabe: 02/01 Atari ca € 15,-Der Industriegigant 2 Für Organisationstallente in modelleisenbahnähn-lichen Landschaften bauen Sie Rohstoffe ab produ-0 zieren Waren und transportieren diese dann via Lice Schiff, Bahn oder Flugzeug in die Kaufnäuser
Ausgabe: 98/02 | Jowenst | ps. 6 40.

ACTION MULTIPLAYER-SHOOTER

vorgeste it von Thomas We 8

Battletentict 1942
Anoth nie war das altbrevannte Flosgennieu-Prinzip so adwechstungsreich wie bei Battleflect 1942 zu Land, zu Wasser und in der Luft, zu Fuß, im Panzer, im 19-Bott oder Somber Teampaniß pur Ausgabe. 11/02 — Bietsente Arts — ca. €45.

Counter-Strike 1.5

COUNTERT-STAKE 1.5

Manche segen Counter-Stilke set tot. Andere hören
nicht hin see sie mit dem noch ramer benebtesten
Dnitze Shooter beschäftigt sind. Coanter-Stine Und
das Beste is Swotelt un 15 Euro1

Acagebe 02/01 

Verend Universal

ac. € 18.

Planetside Die Kombination von Battlefield und Tribes 2 setzt auf Teamwork im großen Maßstab. Hunderte Spieler kämplen auf zwei Selten um die zehn kontinente von Planetside Geniales Spiel schwache Grafik.

Ausgabe 08/03 Ub Soft ca. € 40,

Tactical Ops Tactical Ops sid das Gegenetück zu Counter-Strike, aber mit omeim Unterschied. Es sieht dank modern Unreel-Grafik-Engine wertaus besser aus. Was wir hiene englichten? Bottel: Ausgebei 09/02. Atari. ca. € 40.

Marum Teamplay wichbg ist, zeigt Tribus 2: In den gro-sen Amenen gewinnen nur eingespielte Teams. Stelle Jemikurve, aber wur den Dieh raus hat, hat noch was 

ACTION

MILITAR-SIMULATIONEN vorgestellt von Harald Wagner

Eurofiginter Typhoon
Glasburinge Physic realistisch nachgebridate W
fenlochnik und (fast) reale Euroätze machen Euro
ter zur Vorzeigesmolation. Die spannende Herteigundston meiche en nachenbaren.

Comanche 4

Nur mit zugedrüchte Augen geht Oomanche 4 als Swadden derch dennoch wird das Gefüh vermätelt, niene hochgenistere Nubschrauber zu steuern – and des will spannende und actiongeladenee Weids.

Ausgabe 01/00 1: Beterein Ans . o. 25.

8-17 Fying Fortress 2
In Zwetan Wellung wurde eine genze Crew bendigt,
um nere Bombe abzungelen, n. B-17 üpenminnt der
Spierer geschzeitig alle Aufgaben dieser Piloten
Angeben 07/01 Amel 1 ol. 415;
32

Panzer Elite Special Edition

IL-2 Sturmovik

**ABENTEUER** 

ONLINE-ROLLENSP

Everquest Der Klassiter i

Neue Missionen und etliche Editoren ergeben zusan men mit dem Originalprogramm die Special Edition der Panzer-Simulation. Trotz des hohen Alters noch

mmer spannend und anspruchsvoll
Ausgeber 11/01 | Kech Media | cs. € 25,-

Ein nahezu perfektes Rugmodek und detailverkebte Grafiken lassen die Verzen von Simulationsfans höher schlagen, inhaltion setz II-2 leider auch auf realist.

sche und damit zu engweitige Missionen. 77

vorgestelit von Dirk Gooding

Dank der überschaubaren Welt ist Bark Age of Cam deal für Antänger die Online Rottenspreil unft schnit pern wollen Tipp: unbedingt zusammen mit dem Ar

sgabe: B1/02 Wanadoo | ca. € 20.-

Der Klassiker unter den Rollenspellen protot not ne-siger Spielwelt. Knifflige Charakter-Entwicklung und hoher Schwierigkeitsgrad machen Everquest alles

andere als einsteigerfreundlich. Ausgabe: 04/02 Ubl Soft , ca. € 40,-

Science Fiction-Rollenspell mit toller Grafit uma aus-gewißgeltem Kassensystem Hobb sich mit monet inchen Excenta, wende die Heinbergundstory des Sysels erzählen vom Reet der Online Kotlenspiele ab Jurgahe: 11/01 Fincem + sa. 445. e. Rollenso el rost toller Grafik and a se.

Star Wars Galaxies
Der Brisseg nie eiste Online-Star Wars-Universum fälk
schwer- zublid ist vor allem dies un-beroschilliche interface. Beißt man sich eber diech, wird man mit grandicsein Batr Wars-Flati und "anderhalten beicher

La Anagiece 09/73 i Tuises Art o. e. 6 55.

Anarchy Online

Dark Age of Camelot

#### ACTION

TION-ADVENTURES

vorgeste it von Thomas Weiß



ACTION

vorgeste It von Thomas Weiß

chfolger unbedingt zugreifen gabit 04/03 Microsoft os. € 40, Aquanox 2: Revelation

Spannendere Missionen imehr Story mehr Spielfrei-heit - das sind die Vozüge von Revellation gegenüber seinem Vorgänger. Alle Unterwasser-Shooter-Feins

Teil 4 der Mechwartor-Serie ist die Referenz im Mech-Genre Erstens well es keine Konkurrenz gibt, und zweitens wer der Mix aus Taktik und Action ex-

trem viei Spaß matht.
Ausgebe: 01/01 | Microsoft ca. € 30,-

Der Vorgänger bietet von allem was der Nachfolger het, ein bisschen weniger Das Spiel ist grafisch und spielerisch aber noch immer auf der Höhe der Zett –

und für lau erhältlich.
Ausgabe: 03/02 | Joweed | ca. 610,-

n den Klassiker Strike Commander? Dann Sie mochten den Nassikar Stirke Commander? Dann werden Sie Crimson Sales auch mögen. Ersetten Sie nur Abfangäger durch Doppeldecker und eite Grafix durch neue Grafix. Im MS Autonpack billiger.
Ausgabe. 11/00 | Microsoft | ca. £ 10,-

efen zu. sgabe: 01/03 | Jowcood | os. € 20,-

Mechwarrior 4: Vengeance



Maffa: City of Lost Hoaven
Films wie Dar Pate oder Goodellas stecken hier in
gedem Detes: Sie gustan geginnsche Maffas um und
flüchsen in alterülminischer Wagen Maffa ist OAS ItaloActionischer Giff aller dies schon GIT 3 mightber.
Angeber: 16/02 | Tale 2 | cur 4: 28.



ehdrt nijede Sammlung. regebe: 10/01 | Edos | ce. € 20,-



System Shock 2



System Shouk & Wenn Sie diesen Klassi-ker antesten: Warren Spectors Naonfolger zu. System Shock ist ein ähnlich guter Mix aus Shooter, Addonture and Rovenspie:

### **ABENTEUER**

vorgestellt von Dirk Gooding



Crimson Skles

Dungeon Slege
Das Action Rollenguer Dungeon Slege zelchnet sich durch betiene 30-Graße und tone Armospheke aus.
Aufgrund der ernfachen Steuerung vor allem für Rollenschet Anfaloger gut genegen.
Ausgabe 60(2) \*\* Maronet\*\* Diable 2



Die zweidenenssonae Gräfik des Roinenspier-Klassi-vers ist mittlorweile zwar veraiteit, diefür in nocht Diablic 2 aber mit ausgefelter. Chrankter-Entweitkung, einfa-cher Bediemung und düsteier Story auf Ausgabe: 08/00 Vivendi Unhersal co. € 13. Vampire: Die Maskerade



En konstellunges Action-Rollensprel, das in der deut schen Version ielder unter der miesen Übersetzung kin-det. Viere interessante Ideen machen Darkstone trotz





Mehropister rainner, outcolaum geringe Spievaleuer – mai Top und mai Ricp, Wer es in der Budgel-Ecke sietet, kann dennoch zugreden. Ausgebe: 03/06 | Bedrorlia Arts | os. € 15,

SPORT

AMERICAN SPORTS

NBA Live 2003

NHL 2003

NRA Live 2001

NEAL LIVE ZUUS

Vertesserte Greißt, enfache Steuerung und eine TVreide Präsentation mit offcreiter NBA-Lizery – das sind der Zutation die NBA-Live 2003 zv. ersten Wahl unter der Statelburg voranne machen 
Sassetbell-Simuly soanne machen 

Ausgeber 03/03 Etiotospie Acta i op. € 40, 92

Madden NFL 2003 begistert vor allem durch seine fartastische Grifft und sonne im Gegensatz zum Vorginge noch weiter wentenfachte Steuerung. Ein Gemegats still die Lagit and dem SpartoW Pflicht.
Ausgeber 06/02 | Electronic Arb. | co., € 45.

Der Online-Modus kostel nach 60 Tagen Gerd. Von dieser Neuerung abgesehen begeistert NHL 2003 mit sinnvollen Neuerungen und abermals besserer Grafik.

WEA LIVE 2007.
Wer game die n. A. Jakes, die Chicago Buts oder eines der anderen NBA-Teems zum Budget Preis zur mes der anderen NBA-Teems zum Budget Preis zur des der Auftragen Weber werden werden von der Beraten Aber 2001 nach wer org alte braten als Auegabs; 01/02 i Electrotic Arts. i cs. € 20.

Die Trading Cards des Vorgängers fehlen

Ausgabe 01/02 Electronic Arts ca. € 45,-

vorgestellt von David Bergmann

vorgesteilt von Justin Stolzenberg







EVE Unline









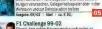
















Total Immersion Racing in Karrieremodus ist ein wichtiges Motivetonsele-rent. So auch in diesem Mit, aus Arcade und Siniula-on: Spielbefe und spannende Kopf-an-Kopf-Renner

ten Motorsporter bei der Stange

**ABENTEUER** ADVENTURE

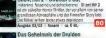




Runaway
Das Point&Cuk-Adventure mit dem Mis aus gezeich
innehn innehn innerginden und 3D-Charakteren begeistert
mit seiner Roadhouse-Story um Nahabas und Antelaute
seit 11/2002 endlich auch deutsche Spieler
Anagen 07/03 i dej i deut 30,-



Grim Fandango
Lusa Aris estesis 30-Adventure erainit die Geschichte
and William von Augustische und floorangsber Garevera Das
an den Film Neir angewinds Spiel tech von allem vom
maktaberen August odes Attensettes Tim Scra Silent Hill 2 - Director's Cut



Adventures müssen nicht unbedingt witzig som Das Geheimnis der Druiden erzählt eine spannende Ge-schichte über Druiden, Intrigen und vor allem das Ausgabe: 04/01 | CDV | ca. € 45;





Lebendigere Longschaften als Links, allerdings etwas weinger praktische Häfen für Einsteliger Der Kannen-modus Sesen allerdings auch für Hargere Zeit, deshabt ist 9 GA Tow 2003 die Geane Referenz.

Ausgaber 01/03 Bederenls Aris os. 4 45, —





virtual iehnis
Nur avei Mödle und die Richtungstassten zu nutzen das
nutlet unterbelegt an Das resente, actionoriserdierte Vir-taa Tennis zergt alterdings, cass auch one verknotzte
Frager jede Menge Steepase Ringberte st.
Ausgaber 05/02 Empire Interactive 1 ca. € 40, 1 Links Championship Edition



Jimmy White's Cueball World

ullard onne Lungenkrebs oder "eberkrämpfe, auch m PC macht es dank verfälliger Modi, guter Technik nd Inbulver Steuerung Spaß. Eine Runde Pool mit reunden ersetz Guebalt Word aber nicht, zagnbe: 02/02 ± Virgin Interactive ± os. €20.

SPORT FUNSPORTS & RENNSPIE vorgeste it von Harald Wagner

Tony Hawk's Pro Skater 3
Die Funsport-Simulation manna Die Funsport-Stmaletion macht mit volks-dicher Ser prung soektalkliser Graf kan und fetten Beats den PC zur midden Skatebohn. Ein wträtten batter Sport für Gamepati ungeübte Eingerkuppen! Ausgabe, 05/02 Activation oa. € 10;

Tony Hawk's Pro Skater 2

Für ditere Rechner ist die zwelfe Ausgabe der SwateLood Simu, sollen das beste vanlägbene Sportspiet inhamisch fast, cerkspier her THPS 3 zudlichen aber mit
einem Editor ausgestattet

Ausgabes 03/01 Auchteken on € 7,

85

Midnight Club 2 Ein weglischbares "Feie Fahrt"-Erebins war bislang nur uus Vioo City bewenst und ist für ein Rennspile revoluto-sär Zudem witnen Sie sich auf das grandidase Fahrgefü 1670 frauen. Einoger Kritikpunkt: mangelnde Spiettefe. 83

Rallisport Challenge
50 Strucken and 27 Autos athen für die GebragsmeisSchreicken Autos athen für die GebragsmeisEvensteren, kniemetonelle Rallyes, Rellye CrossEvenst und Eisternene zur Verfügung. Die spektawake
Grafik mecht dirause ein Fest für Rallye-Sportter
Augspier (17/03 "Microsoft" r. a., \* 803.

Need for Speed: Porsche
Die gesamte Produktpalette der Sportwagenmarke
Porsche ein unterhaltsamer Karmeremodus und ausgezeichnet gestaltete Strecken machen NIS: Porsche 



GTA Vice City
Diesmal verschlägt es Tomony Verscetti nach Vice City
m warnen Norda, wo er nit Mafia Gangs und Polit
aberenander gerist. Noch durchgestylter und abwechs
windgmutner ells GTA 31
Anagabet 67/703 | Tabla 2 | 0x. € 40,-

















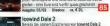


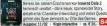


**ABENTEUER** 









ch zur Eilte des Genres. **SPORT** FUSSBALLSPIELE

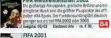


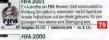
PIFA 2003 End-in-h sind fast allo Stars deutlich un filmen Gesich-tion zu erkennen ernflicht wurde das Gamerplay vörig der erhortet in FIA 2003 ist der este Schrift zu einer restrictet in FIA 2003 ist der

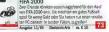


chen Grafik wurde FIFA 2002 ein neues

Preceden our anscheren stemin warder hirth volume in Frederich eine Spreiaufbau, lässt, Etwas mehr Smr., altonseiternande aber 
weit vom neusstab FRFs-Sprissung entfarmt, 
set Ausgabe: 01/02 - Bestronte Aria - ca. € 15. FIFA Weitmeisterschaft 2002









C

NHL 2002
Es eich nicht ganz so gut aus wie ann Nochfolger und die Sciener passen sich selbst bind noch zelescher zu. Dafür glüch das speeige Peding Card-Feature und das Sposs selbst in der Budget-Ebre Anagaber 11/01. Bestronit Aris | ca. € 25, 88

#### **ZUSATZ-CDS UND ADD-ONS VON A-Z**



Age of Wonders: Shadow Magic Magic erweitert Age of Wonders um drei Rasse außerdem wurde die Ki kräfug aufgebehrt und agert während der 16 "misngreichen Missione









Battle Realms; Winter of the Wolf Für des Act- on Winter of the Wolf murden nicht nur neue Missionen und Einheiten zusenmen-getrager. Wenden hat auch kindig am Feinhuning des Rollenspielsvistems snann, an der Merk







Die Siedler 4: Die neue Welt



Die Sims: Megastar Estimats begleiten Seithren Sim zur Arbeit. In der Studio-Stadt wird er Firmster, Musikar, Febonade oder Einfagsfiege – Expanser Bilten das ginadenlo-unteil Natur Objekte und soziale Fähigkeiten erwe tem das Hauptprogramm. 08/03 1 Electronic Arts I ea. € 28,-

Everquest: Planes of Power
Des victo offidises Add-on des Chine-Rolle
spiels Everquest benhaltet neue Eigenscheit
wie zusätzuche Fertigketet, Zonen, Monstel
bersprüche und eine zertrale Storyline wei
de zahleschen Quests zusätznennlügt.

02/03 | Libi Seft | La € 30,





Industriegigant 2: 1980-2020

Gothic 2: Die Nacht des Raben



Morrowind: Bloodmoon für ein neues Spielerletxis, 08/03 | Ubi Soft i ca. € 30;-









#### SPIELESAMMLUNGEN NACH WERTUNGEN



Port Royale Gold

Play the Games Vol. 5 Furjetion year. Tiger Woods PSA Teur 2001 Superbille 2001, Commandos 2: Man of Counge, Desperados: Wanted Dead or Alive, C&C Alarmstyle Rot 2, Monopoly Tyoson, Startopia. Rollerosaster Tyoson, Bark Project 2. The Metal Age und



LIGHT SETTLES B Immer noch gd. Siedler 4, Gothic, Starlander, Motocross Madness 2: Poel of Radiasce Rairy Champonship 2002, Battle Realms, Rayman M Srient Haster 2; Evit Tein, Conflict Zone, Warterds Battlesp 2; E. Derado, und Schrene 8: Straße Jat Soft I cs. € 20;



ur kuydte Gold
Petes bagben sin ar Schatzsche und inferen und
Petes bagben sin auf Schatzsche und inferen
sin dinmelische Begelechte mit Pieten die
Gold Bos sit zusähnen das ohneina kratenlose
Add on enthellen
Bigen 1 ca € 25.



Diablo 2 Gold Des Gold-Pack enthalt des actionionentierte Roienspie Diablo 2 sowie des Add-on Lord of Destruction. Trotz seines hohen Alters ist Diablo 2 noch immer die ungeschlagene Referenz in common Cente. seinem Genre!
Weendi Universal 1 ca. € 25,-



Play the Games Vol. 4 Preswert and immer noch astuell: Grand Prix 3, Worms Armageddon, Streemars, Slave Zero, V-Rally 2: Frontschwelne, Sim City 3000, Theme Park World, Urban Chaos, Tomb Raider 4, Dal-\*atens und Commandos. Aten I co. € 35,-



Anno 1602 Königsedition Anno 1602 Konigsedition

a der Königsedition macht Anno 1802 zusammen

nt dem Acid-on Neue Inseln neue Abenteuer eine
gute Figur - vor allem, da der Nachfolger Anno

1503 spielensch weitaus anspruchsvoller geworden ist und nicht mehr jedem gefällt
Atari I ca. €20,-



Mech Collection 1.0
In der Mech Collection 1.0 werden das Action-Spiel
Mech Warnor 4\* Vengeance mitsamt dem Add-on
Black Knight sowie das Echtzeit Strategiespiel
Mech Commander 2 zu einer unterhaltsomen Sammlung fCr Mech-Fans vereint. Microsoft I ca. € 40,-



Half-Life Generation 3 natir-Line Generation 3
Des Paret erribait de deutsche Heit-Life-Vestor-, die Add-ons Opposing Force und Blue Shift sowie die On me-Vestanen Fean Fortness und Counter-strike. Onne diese jungen Add-ons wäre das Spie nar aus historiechen Gründen inferessant.

Wendit Universal 1 on. € 30,-





Black Isle Compilation BIACK ISIE COMPILIATION
Femmit haben soft Back isis Studios inten Ruf erarbetet: Baldur's Gate Planescape Toment, Joewind
Dale sowa die Add-ons Die Legenden der Schwertkliste und Herz des Withers führen diese etwas veraltste Rollenspiel-Compilation.



EA Sports Powerpack Ex Opports of Veeling pack.

Experience of Experience of Experience of Southern Section 1997.

Experience of Exper



EA Games Powerpack Acachem Rau des presents Provelencia beloament Se viet
Ses Spee de Prinspa 40 Ears, chemit alterdings aus den
Reporture un Ex Cames, Entratue sanc GAO. Assensibile
Red L. Aures Bood. Agent en Kosudiner und Sim City 3000. Deutschland. Electronic Arts + cs. € 40,-



Empire Earth Gold Edition

Distriction and delicition and delicities and deliciti



Operation Flashpoint: Goty Edition Operation Flashpoint enhibit in der Game of the Year Edition das reuptspiel sowie die Acid-one Red Hammar und Resistance, Der Beidel, Shooter mag graftlich nicht mahr gera sedusie sein, spiellerlich wird er noch lange Zelt un der oberen lage mitmischen.

Codomattern 1 c.n. E 46,-



Age of Empires 2 Gold Edition
On Gold Edition con Schriebers and Schriebers Die Gold Edition des Entires-Strategiespies Age of Empires at spättesten seit dem Erschanen von Age of Mythology mich mein ginn aktuelt, immerstinin stitlatt sie neben dem Hauptprogramm das Add-on The Conquierors und einige Bornuskarten. rosoft I ca € 40,-



Die Siedler Ptatin Edition Pile Stedler Platin Edition

Hers allow din very permit in 20 saletia ble Sedi
Edition of the Stedler 2 Gold Edition bits Sedi
Edition of the Stedler 2 Gold Edition bits Sedi
Edition of the Stedler 2 Gold Edition and dis
der edition Stedler in Sedien de Adv an Die neue Halt.

Dis absolut vollstinge Kompletowerdi

Bit Sedie 1 of 454, 1855.



Everquest Europa
Die Seiterlung Everquest Europa enthält das OnlineRollanspier Everquest und die Adid ons Runs of Vagnark, Seas of Vellous und Shadows of Usroin. Da all
diese Tittel im langen Online-Einsetz gereilt sand, sind sse jedem neuen Titel varzugeben.
Uiel Soft 1∠co. € 35,-



Zusammen mit den Add ons Desert Siege und Island Thusder kann des ehemange highlight des Tandik Shooter-Genres noch einmal für Spreispaß sorgen. frotz angestaubter Technik ist die Sammlung noci vrimer eine Emplettung wert.

10 Soft 1 ca. € 45,-



Anstoß Melster-Edition Die Anstoß Melster-Edition enthält neben der Wirtschaftssmolation Anstoß 3 auch die Fußball simulation Anstoß Action. Zwar hält die Bedienur keinen modernen Ansprüchen stand, Anstoß 3 hal



aber weniger Fehler als der Nachfolger. Aten Foa. €35,-



Serious Sam Gold Edition
Die Gald Edition enthalfi bande Falls des Ege-Shooters
zurägind ef neuer Enrebbseiter und 14 Mehrspreierzuränn für har hist Consulter, für viewe Envestgeleinkonten für har Second Envourthat zuwer Trask's Episode
mit ver Dirzeaposiersanten.
Tawa 9.1 on. € 18.

#### SCHWARZE LISTE NACH WERTUNGEN



#### **ALLE SPIELE-NEUERSCHEINUNGEN VON A-Z**

Kaufberatung total: alle Neuhelten der vergangenen Monate im Wertungsvergleich

American Conguest: Fight Back	77	07/03	€ 40
Asia of Wonders: Shadow Mastic	81.	10/03	€30>
Beachlong Stant Racer	83	09/403	€20:
BF 1942 Secret Weapons	84	10/03	€25,-
Bomba	38	08/03	€ 10.
Breath of Fire 4	60	06/03	€30,
C&C: Generate	90	10/03	48/80/-
Café international	39	07/03	6:10-
Charlots of War	60	09/03	€10×
Colin McRne Relty 3	88	07/03	€45~
Chromo	82	10/03	€.15,-
C.S.I. Crime Scene Investigation	62	08/03	€ 28
Darkened Skye	68	10/03	€35
Das Gebetrens der Marrie	23	07/03	€80,-
Das Mysterlum von Zeigningerm	82	08/03	€35;
Day of Deleat	70	67/03	€SD;
Die Sime: Megaster	83	08/03	€28,
Doppelsop101.	30	09/03	€15,-
Diagon Terone	39	Q6/03	€30,-
Sirigma Rising Tide	79	09/93	€.45/
Enterthe Matrix	71	07/03	老45%
Expirat & Tigris	61	09/03	€28,-
Exe: The Second Genesis	77	08/03	€45.0
Edinction	21	07/03	€10:
F1 Challenge 99-02	84	07/03	640
Fire Department	88	10/03	€,40;-
Flight Simulator 2004	76	09/03	€10;
Fluch der Kenber	72	09/63	@ 05 ·
Futibolimanager Pro	79	10/03	643/-
Ghost Master	83	08/03	在15%
G.I. Combat	39	09//03	- 地流
Gothic 2: Die Macht des Reben	90	10/23	A 30

GTA Vice City	91	07/03	€.45,-	
Heriven & Half	72	08/03	6:45	
Hetshaer	63	09/03	6.80	
Handrook Cashio	29	09/03	IE 380	
Histor Strake	65	03/03	€##-	
Huan: Smokkatell	27	10/03	€20.	
Hulle 200 to	85:	E0\80.	18/66	
( was an Atomic Mutant	39.	10/03	€20,-	
Indiana Jones: Lagende der Keisengruft	81	05/03	€.45%	
Indycer Scales	74:	09/03	€30:	
Jedi Whiert: Jedi Acedemy	90	10/03	-089	
Ksen: Babariers Blade	60	09/03	€383	
Kaiser	8	09/03	£20-	
Kasoarov Chassmatis	84.	09/03	635	
Lastenci of Zorp	9	07/03	€30	
Lionheart	74	10/03	€40	
Lize for Speed	78	10/03	€15-	
Matchbal Flennis	22	06/03	-€30.0	
Midnight Chib 2	83	09/03	€45	
Misohuhe X	3	07/03	@302	
Mitotalind, Bloodmoen	89	08/03	€30×	
Moto GP2	79	07/03	£30>	
Milytrinfotor Mants: Schottati v. Unidezudi	84	08/03	-€30%	
Next Generation Tennis	37	07/03	-@30S-	
SENDE	18	-09/03	€20°	
No Man's Land	78	-09703	€45;-	
Perfect Ace Tiencis	32	09/03	€38	
Plot Raber	33:	08/03	Æ15-	
Pet Sooter	22	08/03	€16:	
Planitside .	82	08/83	€509	
Prerolum Kartenspielsammlans	15	-08/03	-E821	
Dist District Courses	1900	S-GMCOST		

ı	1961	Metal	- Lune	100
	Pure Pirities.	70	07/03	€30;-
	Platei	- 74	68/03	€40,-
ŧ.	Radisport Manager 2003/2004	83	.08/03	€40
;	RC helicopter	41	09703	€20-
	Red Faction 2	51	06/03	€20,-
	Republic	65	10/03	€45-
ì	Risa of Nations	179	07/08	€45-
4	Robotop	42	07/03	€48,-
	Seleinmbo	89	07/03	€35
-	SkottXXI.	. 57	08/03	€15.
	Situath Up Dorby	- 39	09/03	€20,-
š	Space Tanks	30	10/03	€ 10.
	Star Tree: Elita Force 2	83	06/03	€45,-
	Star Wers Galaxies	78	09/03	€68
i	Statesky & Hutch	76	08/03	€35.
	Strategic Command	160	08/03	€28,-
	Super Power	38	09/83	€28
	The Great Escape	78	10/03	€45
	Tiest.	. 63	09/03	€25,-
٠	Torob Reidels And:	85	09/03	€45;-
	Total Challenge 4 176 16	.30	09/03	€20;-
	Trop.2.0 is 1	. 88	103/03	€ 48-
	Tropico 2	82	08/03	€45,-
	Virtual City	- 27	09/03	€30;-
	Wykimetstar Sause	19	07/03	€16,-
	Historaft 3: The Fisters Trippris	92	08/03	€28,-
Š	WKKIIE Place	68	67/03	€45,-
٠	WitRock	70	-07/03	€30,-
š	Wonderland	-34	09/03	€25,-
į	World Racing	30	10/03	€50,-
3	Work Living 2: Prostling Companied	- 198 an	- EC/30	€.45,0
ř	X-Mort 2: Willyarine's Riseryar	100,000	06/03	€40-

#### Black & White

Schon mal mit einer Kuh Ball gespielt? In Black & White kein Problem: Das Rindviech ist neben Affe und Tiger eine von drei Kreaturen, die Sie in der Rolle eines Gott-Azubis wie ein Men-

schenbaby von klein auf an erziehen dürfen. Ihr Ziel ist es, mithilfe Ihres Schützlings zur mächtigsten Gottheit aufzusteigen. Obwohl im späteren Spielverlauf nur noch wenig zu entdecken ist, dürfen Sie als Strategiefan für zehn Euro getrost zugreifen.



## TEATUTE. CLASSICS REALK A WHITT ENTWICKLER ANBIETER Lonhead Al Tonic PREIS TERMIN Ca. € 10.5 Enfalluch USK SPRACHE Ab 12. Jahren Deutsch Desses Spiel Komne hinen gefallen. wenn's c (REATURES ode DIE SMS

#### Moto GP

300 km/h ohne Knautschzone: Die Moto GP Weltmeisterschaft gehört zu den gefährlichsten Rennserien der Welt. Ganz ohne Risiko für Leib und Leben erzeugt Moto GP von Climax ein grandioses Ge-

schwindigkeitsgefühl und glänzt durch Originalfahrer und -strecken. Allerdings steht dabei weniger Realismus als Pahrspaß im Vordergrund: So steuern sich die Bikes unglaubwürdig homogen selbst durch engste Schikanen, daher fehlt es auf Dauer etwas an neuen Herausforderungen.



#### Devastation

Lieben Sie Ego-Shooter mit Tiefgang? Dann Finger weg von **Devastation!** Viel mehr als rauchende Colts, umherfliegende Patronenhülsen und meterlange Mündungsfeuer dürfen Sie in den 22 Solospieler-Mis-

sionen nämlich nicht erwarten. Leider vermiest die schlampig programmierte KI selbst Shooter-Puristen das Spielgefühl: Zum Beispiel blockieren die Computermitspieler ständig enge Durchgänge. Wenigstens optisch kann Devastation mithalten, der Unreal-Engine sei Dank.



## **Robin Hood:**Die Legende von Sherwood



#### Ganz und gar nicht diebisch: Das Taktik-Spiel Robin Hood ist für nur noch zehn Euro zu haben.

ngland im tiefsten Mittelalter: König Richard kämpft in einem der Kreuzzüge, während die Bevölkerung durch den Sheriff von Nottingham und Prinz John ausgebeutet wird. Binzige Hoffnung für die Bürger: Meisterdieb Robin Hood. Zu Beginn gilt es, möglichst viele Mitstreiter um sich zu scharen, psäter kämpfen Sie an der Seite von König Richard gegen Prinz John und den Sheriff. Zwar kommt es genau wie in Commandos oder Desperados vor allem auf taktisch geschicktes Vorgehen an, bei Robin Hood ist die Balance der verschiedenen Charaktere allerdings weni-

ger gut gelungen: Die meiste Zeit spielt man mit dem Hünen Little John, der mit Leichtigkeit Wachen K. o. schlägt, und

Stuteley, der bewusstlose Schergen fesseln kann. Leider gibt es insgesamt nur fünf unterschiedliche Städte, das heißt Karten, allerdings sind 
im späteren Spielverlauf vorher abgesperrte Bereiche zugänglich. Aufgrund der überaus detaillierten Gestaltung der Szenarien überzeugt 
Robin Hood auch grafisch.



#### **ALLE CLASSIC-NEUERSCHEINUNGEN VON A-Z**

Titel	Hersteller	Wertung	Preis
Battle Rearms	ak Tronic	88	€ 10,-
NEU Black & White	ak Tronic	87	€ 10,-
C&C Renegade	ak Tronic	72	€ 10,-
Cal. to Power 2	ak Tronik	81	€ 10
Chaser	Jowood	71	€ 30,-
Civil zation 3	Aten	85	€ 30,
Commandos 2	Eldos	92	€ 20,-
Cultures 2	Jowood	84	€ 23,-
Der Patrizier 2 Gold Edition	Ascaron	85	€ 28,
Der Verkehrsgigant	Jowood	77	€ 10 -
Desperados	Atari	87	€ 15,
NEU Devastation	Bigben	69	€ 25,-
D ablo 2 Gold	Vivendi Universal	86	€ 25,-
D e Siedler 4	ak Tronic	80	€ 10,-
Die Siedler Platin Edition	Ub Soft	85	€ 45,-
Forth 2150 Tru ody	Al vip	70	€ 10.

Titel	Hersteller	Wertung	Preis
Emperor - Die Schlacht um D	une Electronic Arts	78	€ 15,
Empire Earth	V vend Universal	86	€ 15,-
Emp re Earth Gold Edition	V vend: Universal	86	€ 35,-
Etherlords	Koch Media	82	€ 10,-
Eurofighter Typhoon	Koch Media	88	€ 10,-
FIFA 2002	Electronic Arts	88	€ 15,-
Frontline Attack	Eidos	80	€ 20,-
Fußbalimanager 2002	Electronic Arts	80	€ 10
icewind Dale	Avalor Interactive	82	€ 11,-
JL2 Sturmovik	ak Tronic	77	€ 10,-
LucasArts Adventure Pack	THO	80	€ 20,-
Mech Collection 1.0	Microsoft	84	€ 40,-
MEII Moto GP	ak Tronic	70	€ 10,-
NHL 2002	Electronic Arts	89	€ 15,-
No One Lives Forever - GatY	V vendi Universal	85	€ 13
Operation Flashpoint	Codemasters	86	€ 15,-

Titel	Hersteller	Wertung	Preis
Port Roya e Gold	Bigben	88	€ 25,-
Racing Simulation 3	Ubi Soft	66	€ 15,
Ra ly Trophy	Koch Media	82	€ 10,-
Rayen Shield	Ubi Soft	86	€ 30,-
NEU Robin Hood	Wanadoo	82	€ 10,-
Starfleet Command	Avaion Interactive	82	€ 11,-
Star Trek: Armada	ak Tron.c	75	€ 10,-
Stronghold	ak Tronic	84	€ 10,-
Sudden Strike 2	CDV	75	€ 30,
S.W.I.N.E.	Jowaod	81	€ 8,-
Throne of Darkness	Vivendi Universal	73	€ 15,-
Tony Hawk's Pro Skater 2	Green Pepper	85	€ 7,-
Tony Hawk's Pro Skater 3	ak Tronic	91	€ 10,
Tropico Gold	ak Troniç	80	€ 10,-
Vampire: Die Maskerade	Green Pepper	81	€7,-
Wiggles	Atan	87	€ 15,

PC Games Oktober 2003

## Abräumen und sparen



Wer jetzt beim PC-Games-Miniabo zuschlägt, spart doppelt: den Weg zum Kiosk und Geld. Für 9,90 € gibt's 3 Ausgaben PC Games + 1 Sonderheft. Also gleich draufhalten!

C Games : 380 Gratis-Spiele und

In den Weiten des Internets fahndeten wir nach hochwertiger Gratissoftware,
sprachen mit Hunderten von Hobby- und
Profientwicklern auf der ganzen Welt. Das
Ergebnis: über 150 der unterhaltsamsten
Spiele und insgesamt 226 der nützlichsten
Tools. Knapp 4 Gigabyte Daten schlummern
für Sie auf der beiliegenden DVD. Damit Sie
den Überblick nicht verlieren und geziet
suchen können, sind die Programme im Heft
und auf der Begleit-DVD in Gernes aufgeteilt.

#### C Games: Counterstrike & Co. PC Games erklärt die Grundlagen für

Counter-Strike-Einsteiger. Zusätzlich iefern Profis der CS-Szene detaillierte Taktik-Tipps, Strategien für CS-Maps und erklärende Übersichtskarten. Außerdem: Die 25 wichtigsten Multiplayer-Titel von Battlefield 1942 über Warcraft 3 und Dark Age of Camelot bis hin zu FIFA 2003. Downloads: Auf der DVD finden Sie eine große Auswahl aktueller Karten, Kampagnen und Zubehör für fast alle im Heft behandelten Spiele sowie über 80 der besten CS-Matches als HLTV-Demo.

#### C Games: Spiele für jeden PC

Ihr PC ist eigentlich reif fürs Museum, doch Sie wollen sich keinen neuen Rechner leisten? Sie möchten auf Ihrer 500-MHz-Maschiner ruckelfreien Spielspaß genießen? Der Name des neuen PC-Games-sonderhefts ist Programm: Spiele für JEDEN PC – maximaler Spielspaß trotz minimaler Ausstattung. Über 100 Spitzentliel aus vier Kategorien (bis 500 MHz, ab 500 MHz, ab 500 MHz, ab 1.000 MHz) werden vorgestellt und bewertet. Dazu gibt's sofort umsetzbare Tuning-Tipps, mit denen Sie bares Geld sparen.

Coupon ausgefüllt auf eine Poetkarte kleben und ab damit an: PC Games, Abo-Service, Postfach 1	129, 23612 Stockeladorf. Für Österreich: Leserservice GmbH, St. Leonharder Str. 10, A-5081 Aplf.

#### Ja, ich möchte das Miniabo der PC Games.

- Senden Sie mir drei Ausgaben der PC Games mit DVD + 1 Sonderheft für € 9,90!
- Senden Sie mir drei Ausgaben der PC Gemes mit CD-ROM inkl. Bonus-CD (nur im Abo!) + 1 Sonderheft für € 9,90!

#### Absender

Name, Vorname

Straße. Nr.

PI7 Wohnort

Telefonnummer (für eyti, Rückfragen)

E-Mail-Adresse (für weitere Informationen)

Datum, Unterschrift des Abonnenten (b. Minderjährigen ges. Vertreter)

O.		
pa e		

Gelält mit PC Games, so muss ich nochs weiter tu. Ich enhelte des Maggion jeden Monte für Habst zum Preus nur ein 55 20/12 Aug. (\* e. 4,60)/Aug.), Aug. auf de 68,40/12 Aug.; Österrich E 64 20/12 Aug. Versandikosten übernihmer der Verlag, Das Abo kon Angelende können, Geld für sohn gestandte beier nicht gelenter Aufgeben einhalte ich zulöck. Gelä film im PC Games wieder Freuerten nicht, is gelen ich entrech nach Erhalt dez rutlick. Gelä film im PC Games wieder Freuerten nicht, is gelen ich entrechn sich ein werten auf zu sichten Bescholder Postskare genigd. Bilt be beschoften sich gestandigen rung aufgrund dieser Bescholder sollste angele. Bilt beschoften sich sich Laseba ausglonen der Beschoften und zu von der zu weit Wochen nicht immer mit der nichtsten.

#### Gewünschte Zahlungswelse des Abos:

Bequem per Bankeinzug (Prämienlieferzeit ca. 2-3 Wochen)

Kendinstibut:
Konto-Nr.

BLZ

Kontounhaber:

Gegen Rechnung (Prämientleferzeit 6-8 Wochen)

Bequemer und schneller online abonnieren:

#### abo,pogames.de

Dort finden Sie auch eine Übersicht sämtlicher Abo-Angebote von PC Games und weiterer COMPUTEC-Magazine.





Nach der Frischzellenkur haben Sie als notorischer Weltenretter keinen leichten Stand. Selbst harte Wadenbeißer knabbern ganz schön an der neuen Bedrohung. Da kommt unsere Heldenfibel gerade recht.

Gothic 2: Die Nacht des Raben Komplettlösung

Fluch der Karibik Komplettlösung

Tron 2.0 Grundlagen-Tipps

### TIPPS & TRICKS SERVICE

Sie kommen einfach nicht weiter, verzweifeln am letzten Endgegner oder hängen frustriert an Ihrem Lieblingstitel fest? PC Games hat die Lösung: Per Download oder blitzschnellem Faxabruf bieten wir Ihnen eine aktuelle Auswahl an Spielelösungen, Cheats und Kurztipps. Bei gezielten Einzelfragen wenden Sie sich direkt an unser Expertenteam "PC Games hilft" oder nutzen Sie die Hotline.



#### **PCG** hilft

Per E-Mail an die leweiligen Genre-Experten, Die Adressen finden Sie auf den Seiten 142/143. Per E-Mail an die Tipps&Tricks-Redaktion (hilfe@pcgames.de)

Per Eintrag im Tipps&Tricks-Forum auf www.pcgames.de

Wir versuchen, so viele Fragen wie möglich direkt zu beantworten. Darüber hinaus drucken wir in jeder Ausgabe die interessantesten Fragen in "PC Games hilft" ab. Bitte peachten Sie, dass wir bei der Vielzahl an Fragen. die täglich bei uns eingehen, eine Vorauswahl treffen müssen. Alte eingehenden Fragen werden zunächst automatisch beantwortet und dann weiterbearbeitet.



### Tipps & Tricks

Sie haben ein ganz spezielles Problem, das noch nicht im Tipps&Tricks-Teil von PC Games angesprochen wurde? Dann erhalten Sie ab sofort kompetente Hilfe per Telefon: Unsere Hotline hilft Ihnen bei allen kniffligen Puzzles, fiesen Endgegnern und vertrackten Levels - und das fast rund um die Uhr:

#### 0190/824834\*

Täglich von 8-24 Uhr

\* Der Anruf kostet pro Minute € 1,86.

So funktioniert's: Stellen Sie Ihr Faxgerät auf die Funktion "Faxabruf" (ggf. im Handbuch unter "Faxabruf" bzw. "Faxpolling" nachschlagen). Anschließend wählen Sie die jeweils angegebene Faxnummer plus die entsprechende Nummer der gewünschten Tipps - sofort bekommen Sie die Lösung druckfrisch auf den Tisch. Die Gebühren in Höhe von 1,86 €/Minute werden dann auf Ihrer nächsten Telefonrechnung ausgewiesen.

#### Faxabruf-Durchwahl: 0190 - 829067 - xxx

Mabiui-Duic	414	verii.	0130-02300	
tel Seiten-Um	lang	Nummer	Jedi Outcast	4
no 1503 - Alle Tipps	8	502	Mafia Komplettlösung	8
nno 1503 - Die besten Tipps	4	517	Midnight Club 2 Profi-Tipps	2
Blitzkrieg	4	504	Morrowind	4
Delta Force: Black Hawk Down	2	530	Neverwinter Nights	4
Die Sims: Deluxe Edition	4	521	NWN. Schatten von Undernzit	4
ie Sims: Megastar Grundlagen	2	533	Raven Shield	2
OTM Race Driver	4	510	Rise of Nations Grundlagen	4
inter the Matrix	2	512	Sim City 4	4
Freelancer	8	519	Splinter Cell	8
Rothic 2	8	529	Star Trek: Elite Force 2	6
GTA 3 Komplettiösung	10	508	Tropico 2 Grundlagen-Tipps	4
TA 3 Profi-Tipps	4	509	Tropico 2 Komplettiösung	4
GTA Vice City Komplettlösung	12	534	Vietcong	4
GTA Vice City Monsterstunts	2	503	Warcraft 3 KL (Teil 1/2)	6
GTA Vice City Profi-Tipps	10	507	Warcraft 3 KL (Teil 2/2)	4
Hitman 2 Komplettlösung	8	511	Warcraft 3 Multiplayer	4
ndiana Jones 6	6	522	Warcraft 3: The Frozen Throne	8
James Bond 007: Nightfire	4	527	WC 3: The Frozen Throne Bonus	2

PC Games Oktober 2003

## PC Games hilft

#### TOP-THEMA GTA VICE CITY

#### Halitaner und Kubaner

Ich habe die ersten beiden Missionen der Haittaner und Kubaner absolviert. Doch nun bekomme ich keine weiteren Missionen mehr von den Gangs. Die Kubaner sagen mir, dass ich erst die Missionen der Haittaner zu Ende spielen soll. Doch das entsprechende Symbol ist von der Karte verschwunden. Ich benutze die deutsche Version. MAPTIN, PER EMMI.

Raiph Wollner: In der deutschen Version ist der dritte Mission der Häiti-Gang nicht enthalten. Sie wurde als zu brutal eingestuft. Eigentlich müssten Sie nach Erledigung der zweiten Tante-Poulet-Mission die letzte Kuba-Gang-Mission "Trojanisches Voodoo" spielen können. Danach geht die Handlung normal weiter.

#### Rennen und Zweiräder

In einer der letzten PC-Games-Ausgaben stand, dass in Vice City ab 20 Uhr in ingendeinem Park Rennen statifinden, bei deuen man zum Beispiel durch Feuerringe springen muss. Nur wo finde ich den Park Und wie kan man mit einem Motorvad auf nur einem Rad fahren?

Ralph Wollner: Die Rennen finden nicht in einem Park, sondern im Hyman Memorial Stadion statt. Das Stadion ist von 20 bis 24 Uhr geöffinet. Dort gibt es drei Events, die täglich wechseln. Melden Sie sich einfach in der genannten Zeit an und schon kann der Spaß beginnen. Es gibt zwei "Einrad-Tricks", Wheelies und Stoppies.

#### Wheelie

Auf dem Crossmaschinen können Sie fast unendlich lange auf dem Hinterrad fahren. Beschleunigen Sie und lehnen Sie sich dabei nach hinten, um das Vorderrad in die Luft zu bekommen. Nun lassen Sie den Gaszug Jos, halten aber die andere Taste weiter fest – so fahren Sie kilometerweit auf einem Rad. Sie müssen lediglich ab und zu am Gas drehen, damit Sie nicht zu langsam werden. Bei vorsichtiger Fahrweise sind damit sogar Kurven möglich.

#### Stoppie

Richtig lange Stoppies lassen sich nur mit den Faggio-Rollern machen. Während der Fahrt lehnen Sie sich dabei nach vorne und ziehen gleichzeitig die Hand- und Fußbremse. Sobald Sie mit Ihrem Gefährt hinten hochgehen, lassen Sie die Fußbremse los und geben Gas. Solange Sie keine Lenkbewegung machen, fallen Sie auch nicht um. Suchen Sie sich daher idealerweise lange Geraden dafür aus. Empfehlenswert ist die Landebahn am Flughafen oder aber die Strandpromenade.

#### Wasserflugzeug

Beim Porno-Imperium (Steve Scott) muss man beim Dildo-Jet so eine alte Mühle von Flugzeug fliegen. Ich bekomme das Ding nicht in die Luft, obwohl ich ständig die W-Taste drücke. Was mache ich falsch?

Rajph Wollner: Keine Sorge, die Kiste fliegt einwandfrei. Sie benötigen lediglich einen sehr langen "Anlauf". Bei ausreichender Geschwindigkeit startet das Wasserflugzeug wie ein Hubschrauber. Es hebt allerdings sehr langsam ab und gewinnt nach und nach an Höhe. Dennoch können Sie mit dem trägen Gerät höher fliegen als mit einem Helikooter.

#### Die Eistabrik

Ich habe diesen Eisladen gekauft, finde aber den Typen nicht, bei dem ich was machen muss, damit ich beim Eisladen auch Aufträge erhalte. DAVID, PER EMMA

Ralph Woliner: Die Antwort ist recht einfach: Ise gibt keinen Typen, den Sie suchen müssen. Wenn Sie die Elisfabrik gekauft haben, müssen Sie einfach mit dem Eliswagen durch die Gegend fahren und Elis verkaufen. Parken Sie hierzu in einer Gegend mit vielen Passanten und schalten Sie die Verkaufsmelodie au (in der Regel mit der "TAB"-Taste). Wenn es nicht gleich funktioniert, einfach öfter drücken. Die Passanten werden angelockt und kaufen bei Ihmen die eiskalte Nascherei. Nachdem Sie 50 Einheiten am Stück verkauft haben, ist die Mission erledigt und die Elisfabrik fährt tägliche Gewinne ein.

#### Missionsstatistik

Ich habe alle angezeigten Missionen durch, aber die Statistik sagt mir nur, ich hätte 43 Prozent geschafft. Ich bekomme aber keine neuen Missionen. Was kömte ich da machen? Zum Zeitvertreib arbeite ich gerade an der Mission, bei der man Autos zum Autohaus "Sunshine Autos" bringen muss. Meine Frage dazu ist, wo finde ich eine Stretchlimossine?

CHRISTOPHER, PER E-MAIL

Rajh Wollner: Die Prozentzahl bezieht sich nicht ausschließlich auf die absolvierten Missionen. Um 100 Prozent zu erreichen, müssen Sie alle Missionen erledigen, die 100 versteckten Päckchen einsammeln, sämtliche Krankenwagen, Bürgerwehr, Taxi- und Polizeimissionen erledigen, alle Läden ausrauben, sämtliche RC-Rennen gewinnen, Sparrowennen gewinnen, die drei Arena-Missionen erledigen und so weiter. In Vice City gibt es viel zu tun – packen Sie's am Die Stretchlinousine finden Sie rechts neben dem Vercetti-Anwesen. Die luxurlöse Villa erhalten Sie erst, wenn Sie die Mission Pizza Mortale erledigt haben.

#### FREELANCER Subsysteme & Waffen

Wenn ich die Subsysteme eines Schiffes anvisieren woll, seh ein leider kein Drahtgittermodell des Ziels, so wie auf manchen Screenshots in eurer Ausgabe mit der Komplettlösung. Woran liegt dass Gibt es eine Möglichseit, Waffen, die sich im Frachtraum befinden und noch nicht montiert sind, auch einzubauen, ohne sie vorher zu verkaufen und dann wieder zu kaufen?

PHILPP, PER E-MAIL

Dirk Gooding: Machen Sie einen Doppelklick auf das dargestellte Ziel in der Bildschirmanzeige, dann haben Sie das Drahigitermodell vor sich, in dem Sie Subsysteme auswahlen können. Austristung im Frachtraum lässt sich problemlos einbauen: Wenn Sie beim Ausrüster sind, Inassen Sie sich Ihre montierten Waffen/Gegenstände anzeigen. Klicken Sie nun auf ein gewünschtes Montiersymbol. Damit machen Sie einen entsprechen Gist Office. Jetzt scrollen Sie zur gewünschten Komponente und klicken auf das Icon fürs Montieren, fertig.



#### VIETCONG Mörserstellung

Ich hab ein Problem mit einer Singleplayermission. Es ist die, bei der man das erste Mal den Jeep selber fahren kann und einem Außenposten helfen soll, den VC-Ansturm abzuhalten. Wenn ich den ersten Trupp VCs eliminiert habe und ich Le Duy Nhut bitte, mir den Weg zu zeigen, lünft er zu einer "Mörserstellung" und dann wieder weg. Kurze Zeit später ist die Mission gescheitert. Ich habe auch schon versucht, mich alleine durchzukänpfen, ohne Erfolg. "DoMs, BEE EMML

Christian Müller: Diese Mission ist tatsächlich ziemlich problematisch. Leider erledigt Nhut seinen Job bei dieser Aufgabe recht schlecht. Das Problem ist, dass die schwer zu findenden Mörserstellungen dem amerikanischen Außenposten sehr schnell zusetzen. Die Mission ist daher im Handumdrehen gescheitert. Hinter den Mörserstellungen halten sich ein bis zwei VCs auf, die aus der Entfernung sehr schwer auszumachen sind. Solange Sie die "Betreiber" der Mörser nicht ausgeschaltet haben, wird die US-Stellung weiter beschossen. Deshalb gilt: Sobald Sie einen Mörser entdeckt haben, rennen Sie hin und schalten die VC-Truppen aus. Nachdem Sie alle Mörser ausgeschaltet haben, können Sie sich zur US-Stellung begeben und sich dem Level-Endkampf

#### Die PC-Games-Spiele-Experten















#### ELITE FORCE 2 Warpkern

Ich bin an der Stelle, wo man den Warpkern egen die angreifenden Idryll verteidigen muss-Ich benutze das Kompressionsgewehr im Sekundärmodus und ich treife wirklich nur die Idryll-Sobald ich diesen Abschnitt geschafft hebkommt ein Techniker reingerannt und sagt, dassich den Energiefjuss mit dem Tricorder überachen soll. Dazu komme ich aber nie, denn ich habe nur ein paar Sekunden, bevor der Kern bricht. Muss ich die läryll schneller erledigen?

MARTIN, PER E-MAIL

Dirk Gooding: Das ist wirklich eine verdammt krifflige Stelle. Es hat eigentlich nichts damit zu tun, wie lange Sie benötigen, um die Gegner zu erledigen. Die Zeit für den Tricorder ist sehr knapp bemessen. Sie schaffen es eigentlich nur, wenn Sie in den Feuerpausen immer gleich an der Konsole Stellung beziehen, so dass Sie im geeigneten Moment sofort darauf zugreifen können. Wenn Sie erst von einer anderen Stelle zur Konsobe laufen müssen, reicht die Zeit nicht. Ansonsten müssen Sie die Tricorderaufgabe biltzschnell absolvieren, das hilft nur üben. üben. üben. üben.

#### GOTHIC 2 Drachenproblem

Ich hab das Spiel schon als Drachenjäger und Paladin ohne Probleme durchgespielt. Jetzt als Magier stehe ich vor dem Eisdrachen und rede mit ihm. Aber der Dialog lässt sich nicht beenden, sondern nach der letzten Trage stehe ich wieder da, kann ihn nicht mehr ansprechen und er ist immer noch unvervundbor. 2014, PEREMML

Thomas Welß: Es gibt einen bekannten "Drachenbug", der manchmal vorkommt, wenn man eine bestimmte Reihenfolge nicht einhält. Gehen Sie am besten so vor:

- 1. Sumpfdrache
- 2. Steindrache
- Feuerdrache
   Eisdrache
- Erstatten Sie auch nach jedem besiegten Drachen in der Burg Bericht. Damit sollte es eigentlich keine Probleme mit der Quest geben.

#### MORROWIND Fluch des Fliegens

Ich habe an dem Schrein "shrine of stop the town "außerhalb des Tempels in Vivec gebete und kamn nun fliegen. Leider weiß ich nicht, wie ich diesen "Fluch" wieder loswerden kamn. Ich kann zuorz u dem Mond fliegen, aber der Wärter lässt mich nicht rein (in das "Ministry of Truth"). Ich bin auch schon in den Tempel eingetreten und habe alle möglichen Tränke probiert. Tom REERMIL

Harald Wagner: Der Effekt hält 24 Minuten Echtzeit aus Gelitle es dennoch nicht aufhören, können Sie sich mit einem Trick behelfen: Öffnen Sie die Konsole mit der "/"-Taste und geben Sie ein:

player->RemoveSpell Effects, shrine\_stop moon\_sp.
Bestätigen Sie mit der Eingabetaste und schließen
die Konsole wieder. Jetzt sollten Sie wieder auf
dem Erdboden laufen.

#### **ENCLAVE** Geldsorgen

In der neunten Mission der dunklen Kampagne erreiche ich einfach nicht den kompletten Geldbetrag. Das erste Gold, das ich finde, ist innerhalb der Burg, ist das korrekt? MILS, PEREMML David Bergmann: Nein, es gibt vorher schon zwei Verstecke mit je einem Edelstein. Gleich am Start finden Sie in der Nähe des Katapultes hinter dem großen Felsen einen blauen Edelstein. Nachdem Sie das Burgdor zerstört haben, müssen Sie sich beeilen und zur Burg hinlaufen. In den Trümmern des Eingangs finden Sie einen Dlamanten. Sie müssen aus der Nische wieder raus, bevor der Belagerungsturm den Weg blockiert und Sie dadurch festsitzen.

#### INDY 6 Ventilatoren

Ich schaffe es im Abschnitt Peng-Lai Berge einfach nicht, unter dem Ventilator vorbeizurollen, was mache ich falsch? FRANK, PER E-MAIL

Ansgar Stödle: Haben Sie auch alle nötigen Schalter umgelegt? Außer dem Hebel für den Kran (1) mössen Sie das kleine Büro daneben betreten (2). Die innere Tür führt zu einem Wandhebel, mit dem Sie den Ventilator ausschalten können, Jetzt ist es kein Problem mehr, unter den Rotorblättern (3) vorbeizunden.



#### CHASER Sackgasse?

Ich bin in den Romonosov-Ruinen bei den Reaktorräumen angelangt und finde einfach keinen Ausweg.

Florian Weldhase: Sie müssen an der beschriebenen stelle tatsächlich durch den verschütteten Gang, in dem Sie oben den Ausgang erkennen können. Kriechen und krabbeln Sie nach oben um die Felsen herum. Es gibt eine Möglichkeit, in die Wandnische rechts zu springen. An der Wand erkennen Sie einige Stahlträger, die aus dem Beton herausragen. An diesen Stahlteilen können Sie hochklettern und auf einen höher gelegenen Felsen springen. Von dort gelanzen Sie dann in den offenen Gang.

#### STAR WARS CALAXIES Kämple

Ich habe die englische Version von SWG erworben und versuche gerade, meinen Charakter auszubauen. Doch ich schaffe einfach keine der Destroy-Missionen. Ständig kommen neue Monster aus dem jeweiligen Missionsziel (Lair, Nest). Wie gehe ich da am besten vor?

Stefan Weiß: Beim Angriff auf Lairs und ähnlichen Tierbehausungen ist es besser, zunächst die dazugehörigen, Bewohner" auszuknipsen. Greifen Sie sofort eine Zielbehausung an, ist das wie in Alarm: Alle dazugehörigen Monster eilen herbei und Sie sind dann schnell von Gegnern umringt. Wenn Sie keinen, Bewohner" mehr vor sich haben, feuern Sie auf das Nest (Lair). Im Normalfall wird nach zwei Salven wieder ein neues Vieh ausgespuck. Stellen Sie dann den Angriff auf die Behausung erst mal wieder ein. Erledigen Sie das neu erschienene Tier und wiederholen Sie den Prozess so lange, bis die Behausung zerstört ist.

#### STAR WARS GALAXIES Großwild



Wie geht man am besten gegen die Großwildherden vor? Ich habe es mal alleine versucht, das war jedoch das reinste Selbstmordkommando.

MAREN PER E-MAI

Stefan Weiß: Große, gefährliche Tiere lassen sich meist nur in einer größeren Spielergruppe und mit erfahrenen Charakteren meistern. Es ist bei den Herden unbedingt ratsam, diese zu splitten. Einer der Mitspieler macht den so genannten "Puller", der vorgeht und ein Tier anlockt. Suchen Sie sich das nächstgelegene Ziel aus, feuern Sie einmal darauf und bewegen Sie sich etwa 10 bis 20 Meter weit zurück. Das genügt in der Regel, um nur das Tier, auf das Sie geschossen haben, anzulocken. Allerdings: Nicht alle Viecher sind sozial, soll heißen, es stört sie nicht, wenn Sie eins aus der Herde erledigen. Setzen Sie Ihre Waffen effektiv ein, das heißt, machen Sie sich immer mit den Waffenwerten vertraut (Stats einsehen), dort steht die optimale Reichweite. Schießen Sie am besten liegend aus der Maximalentfernung. Kommt die gegnerische Kreatur auf circa 20 Meter heran, stehen Sie auf. In der Regel bringt es kaum etwas, im Kampf ständig herumzulaufen, da Sie dadurch nur Ihre Treffergenauigkeit senken. Extra-Tipp: Ausnahme: Es gibt fast überall rote Viecher, die extrem langsam sind. Diese lassen sich "kiten" (wie ein Drache an der Schnur hinter sich herziehen, ohne dass das Tier jemals angreifen kann, weil man wegläuft). Rote Viecher ergeben dicke EXPs für die Marksman-Skills.

#### EINSENDEHINWEISE

#### Senden Sie Ihre Tipps an:

E-Mail: tipps@pcgames.de oder an die unten stehende Adresse – Kennwort: "Lesertipps" Zur Bearbeitung und Honorierung Ihrer Tipps benötigen wir: Name, Adresse, Telefonnummer, BLZ, Kontoinhaber und Kontonummer.

Wichtig: Die eingeschickten Tipps müssen von Ihnen selbstständig erarbeitet worden sein, d. h., sie dürfen nicht aus anderen (Online)Publikationen stammen oder bereits anderen Magazinen zur Veröffentlichung angeboten worden sein!

COMPUTEC MEDIA AG, Redaktion PC Games, Kennwort: "PC Games hilft", Dr.-Mack-Straße 77, 90762 Fürth















## **Kurztipps & Cheats**

### BEST OF LESERTIPPS

Die besten Tipps unserer Leser werden abgedruckt und mit € 10,- belohnt.

#### **GTA Vice City**

Mit Motorrädern können Šie schneller beschleunigen und eine höhere Maximalgeschwindigkeit erreichen. Drücken Sie während des Fahrens mehrmals schnell hintereinander die. 9" (Nach-

Drücken Sie während des Fahrens mehrmals schnell hintereinander die "9" (Nachvorn-Legen), so legt sich Tommy in den Windschatten. Einfacher geht des natürlich mit einem Analogstück, den man dann in dieser Position halten kann.

#### Star Trek: Elite Force 2

Nachdem Sie Mission 10 in der Romulaner-Einrichtung erfolgreich beendet haben und die romulanische Informantin besiegt ist, kommen Sie wieder auf die Enterprise zurück. Suchen Sie dort den Gefängnistrakt auf, der sich auf derseiben Ebene befindet. Dort betreten Sie die erste Zelle. An der hinteren Wand befindet sich eine Gehelmtür, die Sie durch "Benutzen" öffnen. Im Raum dahinter sacken Sie eines der goldenen Raumschiffe ein und stören Captain Picard bei einer Partie Vallen-Schach".

STEFFEN POETSCH

### Freelancer Wenn Sie schnell viel Geld verdienen

wollen, nehmen Sie die Mission "Schmuggelware zerstören" an. Nachdem Sie alle Gegner vernichtet haben (wichtig: erst alle anderen, dann das Primärziel zerstören), beseitigen Sie nicht wie vorgegeben die Ladung, sondern beamen sie stattdessen in den Laderaum. Da die Schmuggelware eigentlich Immer wieder rausgeworfen wird, aber gleichzeitig im Legerraum bleibt, können Sie Millionen davon an Bord bringen. Die Güter belegen keinen Platz. Die Ware verkaufen Sie beim nächsten Zwischenstopp für 3.000 Credits pro Stück. Das bringt satt Schotter!

MARIO ANDRESCHAK

#### Warcraft 3: The Frozen Throne

In Mission 5 der Allianz-Kampagne "Tore zur Hölle" gibt es einen einfachen Trick, damit Illi-dan an den Toren immer überlebt: Nehmen Sie sich auf dem Weg dorthin einige Zauberinnen mit. Nun schicken Sie Illidan auf den Signal-kreis vor den Toren und lassen eine Zauberin "Unsschtbarkeit" auf ihn anwenden. Danach ist er ganze 180 Sekunden lang vor allen Feinden geschützt, bis das Tor sich schließt und die Gefahr gebannt ist.

#### GOTHIC 2 - DIE NACHT DES RABEN

Die beliebten Cheats funktionieren auch noch bei der Erweiterung Die Nacht des Raben. Gehen Sie mit "b" in den Statusbildschirm und tippen Sie "MARVIN" ein "Schließen Sie den Bildschirm wieder. Links oben erscheint die Bestätigung "Marvin Mode". Nun öffnen Sie mit "F2" die Konsole und geben folgende Cheats ein.

Cheat	Wirkung
Cheat god	Unverwundbarkeit
Cheat full	Volle Lebensenergie und Mana
Insert gold	Beutel mit 1.000 Goldstücken

Mit "Insert x" fügen Sie Gegenstände und Gegner hinzu. Statt des "x" geben Sie zum Beispiel folgende Bezeichnungen ein:

Bezeichnung	Gegner	
skeleton	Skelettkrieger	
demon	Dämon	9/7
troll	Trolí	
troll_black	Schwarzer Troll	4 4 11 11
dragonsnapper	Drachensnapper	
dragon_fire	Feuerdrache	10.10.11
dragon swamp	Sumpfdrache	

Wenn Sie "edit abilities" eingeben, können Sie Ihren Charakter nach Belieben verändern. Mit "exp = xxxxx" (für "x" beliebige Zahlenwerte einsetzen, mit Leerzeichen) bekommt Ihr Held direkt die gewünschten Erfahrungspunkte.

Tippen Sie "attribute" ein, um Ihre Eigenschaften zu steigern:

0 = x = -	Aktuelle Lebensenergie	
1 = x	Maximale Lebensenergie	
2 = x	Aktueller Manawert	
3 ≂ x	Maximales Mana	
4 = x	Stärke	
5 FX STATE	Geschicklichkeit	

Zwei sehr nutzliche Einträge sind im Gothic-Unterverzeichnis "System" in der "Gothic.ini" anderbar:

useQuickSaveKeys=1 Schnellspeichertasten "F5" und "F9" usePotionKeys=1 Heiltranktasten "m" und "p"

#### DIE SIMS: MEGASTAR

Drücken Sie im Spiel die Tastenkombination "Alt-Strg-Umschalt-C" und geben Sie die Cheats ein.

Cheat	Wirkeng
ROSEBUD	1.000 Dollar
KLAPAUCIUS	1.000 Dollar
SET_SPEED x	Spielgeschwindigkeit ändern
PREPARE_LOT	Gegenstand untersuchen und
Hartinal phone	reparleren
WATER_TOOL	Wasser rund ums Haus
INTERESTS x	Die Interessen ändern
AUTONOMY X	Grad der Eigenständigkeit
	("x" von 0 bis 100)
MAP EDIT ON	Karteneditor anschalten
MOVE_OBJECTS	Objekte bewegen
TILE_INFO ON	Alle Infos über Gegen-
	stände werden
Total and a	angeschaftet.
EDIT CHAR	Charaktereditor öffnen
lot size x	Wohnungsgröße auf "x"
100	setzen
1	Der letzte Cheat wird
	wiederholt.

#### COLIN MCRAE RALLY 3

Nach erfolgreich absolvierten Rallyes bekommen Sie Bonus-Autos sowie Tuning-Teile. Die komplette Liste sehen Sie hier.

#### Schwierigkeitsgrad: Normal

Kurs	Bonus
Australien	Reifen, harter Asphalt
Finnland	Reifen, Schlamm
Japan	Reifen, Eis (kurze Spikes)
Spanlen 📜	Aufhängung, welche Federung
Schweden	Motorstufe 2 und leichtes Chassis
USA	Reifen, nasser Asphalt

#### Schwierigkeitsgrad: Schwierig

Kurs	Bonus
Finnland	Aufhängung, harte
	Federung
Großbritannien	Reifen, weicher Asphalt
Japan	Reifen, Eis (mittlere Spikes)
Spanien	Turbo was de mores -
Schweden	Motorstufe 3 und sehr
	leichtes Chassis
USA	Mittiere Bremsen

#### Schwierigkeitsgrad: Sehr Schwierig

Kurs	Bonus
Finnland	Reifen (Schotter)
Größbritannien	Stabile Aufhängung
Griechenland	Starke Bremsen
Japan	Reifen, Els (lange Spikes)
Spanien	Super-Turbo

#### Hier noch die Liste der Bonuswagen:

Erfolg	Bonuswagen	
Australien	Citroën Saxo	
Finnland	Mitsubishi Lancer Evo 7	
Großbritannien	Citroën 2CV Sahara	
Griechenland	Ford Focus RS	水龍
Japan	Subaru Impreza 22B	
Spanlen	Subaru Impreza 44S	
Schweden	Ford Focus RS Rallye	
USA	Citroën Xsara	907
WM (normal)	Metro 6R4	
WM (schwierig)	Lancia 037	THE REAL PROPERTY.
WM (sehr schwierlg)	Ford RS 200	
WM (normal und schw	wierig nachelnander)	200
	Mitsubishi Palero	
WM (normal, schwieri	ig und sehr schwierlg)	
	Ford Transit	

#### MIDNIGHT CLUB 2

Wählen Sie im Spiel in den Optionen das Cheat-Menü Dort können Sie diese Schummel-Codes eintippen:

Cheat	Wirkung
griswold	Alle Städte freischalten
leatherandlace	Raketen und Kanone erhalten
ft)	sowie Schaden deaktivieren
theparrot	Alle Spielmodi freischalten
starlite e menos	Bunte Lichtbiltze
howhardcanitbex	Schwierigkeitsgrad ändern,
	für "x" 0 (leicht) bis 9
	(schwer) eingeben
howfastcanitbex	Geschwindigkeit ändern, für
	"x" O (langsam) bis 9
A STREET TO A STREET THE PARTY OF THE PARTY	(schnell) eingeben
starpower	Kanone erhalten und Schaden
	deaktivieren
octane	Nitros erhalten
yerbamate	Unbegrenzte Nitros, auch bei
	Motorrädern
upupdowndown	
oder rimbuk	Der ultimative Cheat; alle
	Städte, Fahrzeuge und Modi
William Brown March on the Contract of the Con	Im Arcado-Madue trajechaltan

## **Tuning-Tipps**

# **Gothic 2:** Die Nacht des Raben

Für einen Ausflug nach Khorinis brauchen Sie einen schneilen Prozessor und jede Menge Speicher im Gepäck.

Bei den Hardware-Anforderungen von Die Nacht des Raben hat sich gegenüber dem Hauptprogramm we rug geändert. Weiterhin übernimmt die CPU den größten Teil der Rechenarbeit. Besonders die weitläufigen Areale verlangen bei hoher Sichtweite nach einer leistungsstarken CPU. Mit 1.100 MHz können Sie das Gothic 2-Add-on zwar spielen, allerdings sollten Sie die Sichtweite auf 80 Prozent reduzieren. Nachteil: Dadurch verschwinden schon sehr nahe Figuren und Objekte in einem blauen Nebelschleier. Um die Sichtweite auf 160 Prozent erhöhen zu können, sollte es schon ein 2.400 MHz starker Prozessor sein. Bei 256 MByte RAM müssen Sie mit vereinzelten Aussetzern und einem zähen Spielfluss rechnen. Erst mit 512 MByte Hauptspeicher läuft das Spiel zufriedenstellend, zudem fallen die Ladezeiten kürzer aus.

Die Anforderungen an die Grafikkarte sind dagegen ehre bescheiden Bereits eine Gerore I Te meiglicht einen ruckelfreien Spielablauf. Verzichten Sie nicht auf eine Farbtiefe von 32 Bit - der Performance-Unterschied zu 16 Bit fällt nur gering aus. Geforce3 oder Radeon 9100 schaffen problemlos ZV-Kantenglättung. Wenn eine Geforce4 Tio der Radeon 9600 Pro in Ihrem System arbeitet, können Sie zusätzlich 41 anisotrope Teuturflietung aktivieren. Um auch auf schwächeren Beschleunigern wie der Geforce2 MX gut spielbare Ergebnisse zu erzielen, sollten Sie die Texturqualität im Grafik-Ment reduzieren. Zudeen bietet das Menia "Erweitert" zahlreiche Einstellungsmoglichkeiten, um die Grafikkarte zu entlasten.

Über einen Schalter im Optionsmenü lästs sich die allgemeine Bildqualität (Sichtweite, Texturen, Modell-Dletalis) in derei Stufen verändem (siehe Extrakssten). Der Soundstandard EAX stellte sich bei Die Nacht des Raben als Performance-Bremse heraus. Wenn Sie mit der Leistung ihres Systems nicht zufrieden sind, sollten Sie unter "Audio Einstellungen" die Option "EAX" des Aktivieren. Sofern Sie auf die atmosphärische Untermalung verzichten können, erreichen Sie durch das Abschalten der Musik ebenfalls einen kleinen Performance-Zuwacht.

#### DAS GRAFIKMENÜ VON DIE NACHT DES RABEN



Textur Details: Bestimmt die Auftösung der Texturen. Ein niedriger Wert sorgt auf langsameren Grafikkarten (Geforce2 MX) für mehr Geschwindigkeit

Modell Details: Reguliert den Detailgrad von Objekten, Der Einfluss auf die Spielgeschwindigkeit ist jedoch nur gering.
Sichtwette: Diese Option bestümmt, ab welcher Entfernung die Landschaft durch Nebel verdeckt wird. Hat maßgablichen Einfluss auf die Performance.

Sichtweite Objekte: Gibt an, auf welche Entfernung Objek ta (Kisten, Figuren, Gräser etc.) dargestellt werden. Sollte dem Wert für die Sichtweite entsprechen.

#### DER PERFORMANCE / QUALITÄTS-REGLER IM BLICKPUNKT

Der Schatter Performance/ Qualität bletet drei vorgefertigte Einstellungsmöglichkeiten, um die Graffikqualität an die Leistung ihres Systems anzupassen. Wir haben ermittelt, mit welchen Rechnerkonfigurationen die unterschiedlichen Qualitäts-Einstellungen Sinn machen.



Ab einem System mit 1.333 MHz, 256 MByte RAM und Geforce 2 Ti soliten Sie die Einstellung "hohe Performance" wählen. Auf langsameren Rechnem muss die Sichtweite manuell noch weiter heruntergeregelt werden.

## Performance/Qualität



Für die Einstellung "mittlere Qualität" sollte es schon mindestens ein 1.700 MHz starker Prozessor, 512 MByte Arbeitsspeicher und eine Geforea3 Ti-200 sein. Besonder der größene Speicher sorgt für einen besseren Spielfluss.



Ab 2.200 MHz und 1.024 MByte RAM können Sle "hohe Qualität" auswählen. Die Geforce 3T-200 reicht für diese Einstellung vollkommen aus. Schnellere Grafikkarten bewältigen problemios Kantenglättung und anisotrope Filterung.

## DIE HÄUFIGSTEN PROBLEME

## PC startet ungefragt neu

1

Nach wenigen Minuten im Windows-Betrieb erscheint die Fehlermeldung: "Windows muss jetzt neu gestartet werden, da der Dienst Remoteprozeduraufruf (RPC) unerwartet beendet wurde."



Ihr Rechner ist Opfer des sehr weit verbreiteten Wurms W32-Blast geworden. Dieser macht sich eine Sicherheitslücke in Windows XP, Windows 2000

und Windows NT zunutze, um in das System einzudringen und die Datei mblast.exe zu inställieren, Microsoft hat das Problem erkannt und enen Patch veröffentlicht (Webcode 22F8). Wählen Sie unter "Verfügbarkeit des Patches" die richtige Datei für Ihr Betriebssystem aus. Anschilleßend sollten Sie mit dem W32. Blaster. Worm Removal Tool von Symantec (Webcode 22F9) den Wurm sowie die entsprechenden Einträge in der Windows-Registv entferen. (DM

#### Grafikkarte als Spaßbremse



Ich habe einen aktuellen Rechner mit 2,6 GHz CPU, 512 MByte Speicher und eine Radeon 9000LE. Trotzdem ruckelt GTA Vice City stark.

Die Ursache für die schlechte Performance ist die Grafikkarte. Eine Radeon 9000LE ist für die meisten aktuellen 3D-Spiele nicht mehr ausreichend. Generell sollten Sie für Spiele die abgespeckten Versionen aktueller Beschleuniger wie beispielsweise die Raden 9600LE oder die 9200SE meiden. (DM)

#### PC Games nutzt folgende Hardware im Tuninglabor:

- Grafikkarten mit Nvidia- und Ati-Chips von Innovision, Sparkle und Guillemot
- Prozessoren mit frei wählbarem Multipli-
- kator von Intel und AMD

   DDR-Arbeitsspeicher (DDR 333/400/466)
- von Corsair und Memory Solutions
   KT333-, KT400- sowie Nforce2-Main-
- boards von Epox, MSI und ASUS

  Audigy-Soundkarten von Creative
- Referenz-System für Notebook-Checks:
   Dell Inspiron 8200
- Referenz-System Bereich Komplett-PCs:
   Dell Dimension 8100

## **Tron** 2.0

Um eine schnelle Grafikkarte kommen Sie bei Tron 2.0 nicht herum - es sei denn, Sie beachten unsere Tuning-Tipps.

Das Spiel zum Kultfilm Tron hebt sich durch eine eigenwillige Optik mit grellen Neonfarben und abstrakten Figuren von der Masse der Action-Spiele ab. Trotz der sehr schlichten Level-Architektur sind die Hardware-Anforderungen alles andere als bescheiden. Um in der höchsten Detailstufe spielen zu können, benötigen Sie einen 1.800 MHz schnellen Prozessor, eine Geforce4 Ti-4200 oder Radeon 9600 Proud 512 MByte Hauptspeicher. Mit 256 MByte RAM läuft Tron 2.0 zwar nicht langsamer, allerdings dauem die Ladezeiten wesentlich länger, da viele Daten in die lahme Auslagerungsdatei auf der Festplatte kopiert werden müssen statt in den schnellen Arbeitsspeicher.

Auch auf einem Mittelklasse-PC mit 1.000 MHz CPU, Geforec? In und 256 MByte RAM lässt sich Tron 2.0 dank einfacher Tuning-Handgriffe zur flüssigen Darstellung bewegen. Als größter Performance-Fresser stellt sich der atmosphärische Leucht-Effekt auf den Figuren und der Umgebung heraus. Um betagte Geforce2-Grafikkarten zu entlasten, schalten Sie die Einstellung, "Screen Glow aktivieren" unter "Display" im "Performance" Menti ab. Allerdings verliert das Spiel dadurch etwas von seinem besonderen Flair Zusätzlich sollten Sie die Auflösung auf 800x600 herabsetzen. Dank dieser Einstellungen kamen wir mit dem Mittelklasse-Rechner auf gut spielbare 42 Bilder pro Sekunde (Fps).

Mit einer Geforce-Ti-200-Grafikkarte komnten wir allein durch das Abschalten der Einstellung "Screen Glow aktivieren" die Leistung um 40 Prozent steigern. Bei reduzierter Textur-Qualität sieht Tron 2.0 nur unwesentlich schlechter aus, allerdings beträgt der resulterende Performance-Gewinn weniger als ein Prozent. Daher lohnt sich die Maßnahme nicht. Auch auf die trilineare Texturfüterung sollten Sie nicht verzichten. Selbst auf einer Geforce? Ti blieb die Spielgeschwindigkeit unverändert

Lassen Sie sich nicht vom "The way it's meant to be played"-Logo verunsichern. Trotz der engen Zusammenarbeit von Nvidia und Monolith läuft das Spiel auch auf Radeon-Karten sehr gut und ohne Einschränkungen. Mit einer Radeon 9700 Pro erzielten wir beispielsweise satte 85 Fps bei 1.024x/68 und maximalen Details. Selbst bei vierfacher Kantenglättung und vierfacher anisotroper Texturfilerung erreichte der Ati-Beschleuniger noch ausgezeichnete 65 Fps. DANIEL MOLLENDORF



- Dynamisches Licht: Die Levels werden dynamisch ausgeleuchtet. Das sorgt nicht für Performance-Probleme. Deshalh: aktivieren.
- Screen Glow aktivieren: Beeinflusst die Spielgeschwindigkeit am stärksten. Sie sollten dieses Feature erst ab einer Geforce4 TI-4200 aktivieren.
- Polygrid Bump-Mapping: Gaukelt einen Tiefeneffekt auf Texturen vor und lässt diese plastischer erscheinen.
- 4 Polygrid Fresnel: Lässt Reflexionen durch Lichtbeugung realistischer wirken.
- Anisotropische Filterung: Stellt nach hinten geneigte Kanten schärfer dar. Diese Option sollten Sie manuell im Trelbermend einstellen.
- Trilineare Filterung: Sorgt für welchere Übergänge zwischen welter entfernten, unscharfen Texturen und nahen, detaillierten Texturen – unbedingt aktivieren.
- lierten Texturen unbedingt aktivieren.

  Umgebungskarte: Objekte reflektieren die Levelumgebung trägt zum
  atmosphärischen Tron-Look bel.
  - Detailtexturen: Blendet zusätzliche Details bei nahen Texturen ein. Schmä-
- lert die Performance nur geringfügig aktiviert lassen.
- Triple Buffering: Auch bler bringt das Abschaften keinen messbaren Geschwindigkeitsvortell.
- Tracers: Über diesen Schalter lässt sich die Darstellungsqualität der Waffen einstellen.
- Umgebung: Verändert den Detailgrad der Umgebung in vier Stufen.
- Effekte: Reguliert die Darstellungsqualität von Explosionen und Waffen-Effekten.





#### ANISOTROPER TEXTURFILTER



Ohne anisotropen Filter: Die Lightcycle-Arena wirkt auf Entfernung sehr verschwommen, zudem flackern die Texturen stark.

Mit 8X anisotropem Filter: Auch entfernte Texturen sind noch scharf gezeichnet und flackern nicht mehr.

## Hardware-Hilfe

#### Welche Radeon passt zu mir?

Ich müchte mir eine neue Grafikkarte zulegen. Nachdem ich mich etwas umgeschauf habe, dachte ich daran, mir eine Ati Radoon 9500 Pro zuzulegen. Allerdings bin ich unschlüssig, ob ich die Version mir 128 MByte oder die mir 256 MByte kaufen soll. Was sind die genauen Unterschiede und wozu würden Sie mir raten? Bet welcher Grafikkarte bekomme ich das beste Preis-Leistungs-Verbiliteie?

BANANA 20

Die Radeon-9800-Pro-Karten mit 128 und 256 MByte Gräfikspeicher unterscheiden sich nicht nur in der Speichermenge, sondern auch im Speichertakt. Die 256-MByte-Variante ist aber nur 10 MHz höher getaktet, so dass der Leistungsvorsprung in den meisten Spielen recht klein ausfällt. Da die 128-MByte-Version etwa 150 Euro günstier ist, lohnen sich die 256-MByte-Platinen alsonicht. Weitere Infos zum Thema finden Sie auch in unserer großen Grafikkarten-Marktübersicht in dieser Ausgabe.

#### Widerspenstiges DirectX 9

Sobald ich unter Windows XP versuche, DirectX 9 zu installieren, wird der Vorgang mit folgender Felhermeldung abgebrochen: "Die zu installierende Software hat dien Windows-Logo-Test nicht bestanden." Gibt es eine Möglichkeit, m DX 9 trotzdem zu installieren? Liegt es daran, dass meine Geforced Ti-4200 nur DirectX 8 unter-

HANS-DIETER RUNGE

Softwareseitig wird jede Grafikkarte von Direct V 9 unterstützt. In der Regel spricht man von "DirectX-9-Grafikkarten", wenn diese die speziellen Grafikprogramme von DirectX 9 (Pwel Shader 20) und Vertex Shader 2.0) in Hardware berechnen können. Ihre Geforced Ti-4200 (DirectX 8) arbeitet beispielisweise problemlos mit DirectX 9 zusammen, kann aber nichts mit Shadern auf Basis von Pixel Shader 2.0 und Vertex Shader 2.0 anfangen und muss daher auf andere Berechnungsmethoden ausweichen. Um das von Ihnen geschilderte Problem zu lösen, aktivieren Sie den so genannten "Kryptographiedienst" wie folgt: Klicken Sie auf "Siart" – "Einstellungen" – "Systemsteuerung" – "Verwaltung" – "Dienste". Per Doppelklick auf den Eintrag "Kryptographiedienst" gelangen Sie in das entsprechende Eigenschaften-Menü. Dort wählen Sie unter "Starttyp" die Option "Automatisch" aus. Anschließend bestätigen Sie mit "Übernehmen" und schließen das Fenster. Nun starten Sie den Dienst über den entsprechenden Knopf (siehe Screenshot) und schon können Sie DirectX 9 installieren.

#### Das Rad neu erfunden?

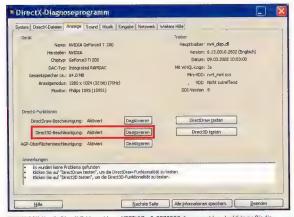
Meine edle Maus-Tastatur-Kombination Cordless Desktop MX von Logitech macht Ärger bei 3D-Spielen. Nachdem ich die Geräte mit der Treiber-CD installiert hatte, liefen beide vollkommen ormal. Als ich aber Ulnreal zum Rainbour Six 3: Raven Shield ausprobierte, verweigerte das Scroll-Rad den Dienst. Mit meiner alten Maus hat das vorher aber geklappt-woran liegt das?

HENDRIK BAC

Nach Rücksprache mit dem Hersteller Logitech und eigenne Tests haben wir herausgefunden, dass die neuesten Treiber von der Logitech-Homepage (Mouseware 9.78) dieses Problem bei beiden Mäusen beheben. Die Treiber bekommen Sie auf der Webseite www.logitech.de. Zusätzlich müssen Sie aber unbedingt auch die aktuelle, auf derselben Seite befmüliche Mouseware "Advance Version" neuterladen und ebenfalls installieren. Danach sollten Sie Ihr Mausrad ohne Einschränkung nutzen körnen. Falls es aber immer noch Probleme geben sollte, nicht nur der Betrieb mit Microsofts Standard-Treibern. Dazu deinstallieren Sie Logitechs Mouseware und starten Ihr Betriebsystem neu.

#### Hardwaretipps für Half-Life 2

Ich habe schon seit langem keinen Artikel über Grafikkarten mehr gelesen und keine Ahnung, zu welchem Mainboard die neuen Produkte passen. Noch besitze ich einen Athlon XP 1600+ mit einer Geforce2 MX-400, 256 MByte DDR-SDRAM und



TRICKREICH Um die DirectX-Fehlermeldung "HRESULT = 0x8876086a" zu vermeiden, deaktivieren Sie die Direct3D-Beschleunigung, schließen Sie das Programm und Aktivieren Sie es anschließend wieder.

## DAS PROBLEM DES MONATS

The Court Newschild Court of the Court of th

rann len mutoù P.T Fallan - hi 🚓 l

P4-17-7

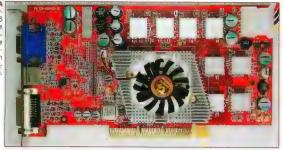
en jah ene NTF3 Boot-Partition to when an out Windows 96 zu wechseln

wens too die Konwetterung nitze, muse

Hern ich die Korwerterung nutze, musen dann Angst um meine Daten haben?



BIG MAMA
Die Grafikkarten mit 256
MByte bringen
für die meisten Spiele
keine nennenswerten
Geschwindigkeitsvorteile.



ein KTT266-Pro2-Mainboard. Ich will hauptsächlich für kommende Spiele wie Half-Life 2 aufrüsten. Bisher dacht eich an eine Geforce4 und weitere 512 MByte Hauptspeicher, aber ich weiß nicht genau, wofür ich mich entscheiden soll.

HENDRIK RISTHALIS

Wenn es Ihnen primär um die flüssige Darstellung von DirextX-9-Spielen wie Half-Life 2 oder Doom 3 geht, dann sollten Sie Ihr Geld mindestens in eine Radeon 9600 Pro investieren. Die billigen Geforce4-MX-Grafikkarten unterstützen beispielsweise lediglich DirectX-7-Befehle in Hardware und selbst eine Geforce4 Ti beherrscht nur DirectX-8-Effekte. Aber um Half-Life 2 halbwegs flüssig zu spielen, brauchen Sie nicht nur mehr Hauptspeicher und eine bessere Grafikkarte. Auch der Prozessor sollte mindestens 2.500 MHz oder mehr unter der Haube haben. Die erste Präsentation des Spiels auf der E3-Messe wurde auf einem Pentium 4 mit 3 000 MHz und einer Ati Radeon 9800 Pro durchgeführt. Laut Valve wird es vor dem Spielestart noch ein kostenloses Benchmark-Programm geben, mit dem Sie herausfinden können, wie schnell Half-Life 2 auf Ihrem PC wirklich läuft. Unser Tipp: Warten Sie mit dem Aufrüsten von CPU, Speicher und Grafikkarte bis zu diesem Zeitpunkt und investieren Sie erst dann Ihr Geld in neue Hardware.

#### DirectX mag nicht

Wir wollten gerne die Demo des Spieles Enclave (åt.) von der Heft-DVD der PC Games testen. Leider kommt beim Start immer folgende Fehlermeldung: "Die Datei nodisp.dro ist nicht digital signiert; was bedeutet, dass sie nicht von den Microsoft Windows Hardware Quality Labs (WHQL) getsett wurde. Aktuelle Treiber, die jür ein WHQL-Logo getestet wurden, sind nur für Windows Me, Windows 2000 und Windows XP verfügbar. New Windows-98-Treiber werden nicht nehr auf WHQL getestet. Direct3D 8 – Testergebnis: Abbruch in 5 (GetDeviceCaps): HRESUE-0x8876086a (3D nicht verfügbar)." Wir verwenden noch Windows 98, was könner wir tun?

ELFRIEDE LALLINGER

Um das Problem zu beheben, klicken Sie auf "Statt" – "Ausführen", geben Sie dort "Adxläge" ein und bestätigen Sie mit Enter. In dem nun erscheinenden Fenster wechseln Sie in die Registerkarte "Anzeige" und suchen unter der Rubrik "Direck-Funktionen" den Eintrag "Direct3D-Beschleunigung". Rechts daneben befindet sich ein Schalter, mit dem Sie diese Option ausschalten. Schließen Sie das Programm. Danach starten Sie est erneut (wie beschrieben), um die "Direct3D-Beschleunigung" wieder einzuschalten. Anschließend sollte das Problem behoben sein.

#### Installationsfehler bei Windows XP

Ich habe kurz vor Ostern meinen PC aufgerüstet (Athlon 2400+, deforced In-4200, 512 MByte RAM, MSI-KT4-Ultra-Hauptplatine) und bei der Gelegenheit gleich noch das Betriebssystem auf Windows XP aktualisiert. Seitdem funktionieren viele Installationen nicht mehr richtig. Sie werden offmals mit einem Datei-Lesefehler abgebrochen (beispielsweise beim Entpacken von Archiven). Ich habe seitdem schon alles Mögliche probiert: Betriebssystem mehrfach gewechselt, BIOS-Update usw. Ich bin mir jedenfalls mittlerweile si-

cher, dass es kein softwareseitiges Problem ist. Woran kann es denn liegen?

DAVID WERER

Windows XP ist ein sehr stabiles und funktionstüchtiges Betriebssystem - leider aber nicht immer, wenn es über eine betagte ältere Windows-Version installiert wird. Für Ihr Problem gibt es zwei mögliche Lösungen. Wenn Sie Probleme beim Entpacken von RAR-Dateien haben, kann es daran liegen, dass Sie eine alte Software verwenden. In dem Fall sollten Sie sich von www.win rar.de die aktuelle Version des Packprogramms herunterladen und installieren. Wenn dies immer noch nicht hilft, müssen Sie tatsächlich Ihre Festplatte formatieren und direkt Windows XP installieren. Den Update-Umweg über Windows 98 oder Windows Me sollten Sie unbedingt vermeiden. Ein Tipp noch: Nachdem Sie Ihren PC neu installiert haben, können Sie zum Beispiel mit dem Programm Norton Ghost (ca. 40 Euro) ein Backup Ihres gesamten PCs erstellen und bequem auf CD brennen. Auf diese Weise bleibt Ihnen bei schweren PC-Fehlern wenigstens die stundenlange Neuinstallation erspart.

#### Das gefährliche Internet

Aus 'mir unvorstellbarem Grund hat sich ein Programm namens Winnet auf meinem Computer installiert und wählt sich dauernd per 0190-Nummer (glaube ich) ins Internet ein. Ich habe schon versucht, das Programm zu deinstallieren Das klappt aber nicht, da das Programm wohl die ganze Zeit verwendet wird. Dann drücke ich "Strg"-"All"-"Entj" um es zu schließen, aber es geht nicht. Ich kann so oft auf "Task beenden licht. Außerdem tummeln sich viele unbekannte Hintergrundprogramme auf meinem PC: Ccaap, Rnaap, Winnet, Fasg, Stimon, Csinject und Comwiz. Was sind das für Programme und wieso sind die da?

MARIO GREIFENEDER

Offensichtlich haben sich Dialer-Programme und Spyware in Ihrem System eingenistet. Das sind Programme, die teure Internetverbindungen aufbauen und/oder Ihr Surfverhalten im Internet aufzeichneh und diese Informationen weitergeben. Um den Dialer loszuwerden, empfehlen wir Ihnen den PoplipKiller sowie DialerDetector 2.2.5. Beide Programme finden Sie auf der Webselte www.beesberz.conline.de. Als sehr zuverlässig im Kampf gegen Spyware haben sich die beiden Programme Spybot (spybot.con.net.au) und Ad-Aware (www.lavasof.fice) erwissen.



CEIN HINDER-NIS Sobald ler Kryptographiedienst aktiviert wird, lappt es auch wieder mit der DirectX-9-Installation.

## Battlefield 1942 Secret Weapons of WW2

Der Kampf geht weiter! Neue Waffen und geheime Fahrzeuge sorgen für frischen Wind in dem beliebten Multiplayer-Spiel. Wir zeigen Ihnen. wie Sie das virtuelle Schlachtfeld als Sieger ver-

#### **Allgemeine Tipps:**

#### Was soll ich spielen?

Als Sturmtruppler macht man selten was falsch. Es ist jedoch immens wichtig für das Team, dass man den Truppentyp wählt, der auch gebraucht wird. Ein Sanitäter kann beispielsweise einen Infanterieangriff unterstützen und durch seine Heilkräfte das Zünglein an der Waage sein, ohne auch nur einen einzigen Gegner auszuschalten. Ähnlich verhält es sich mit dem Ingenieur - eine gemeinhin unterschätzte Klasse. Dieser begabte Techniker kann schweres Kriegsgerät wieder instand setzen. Das Gewehr hat zwar eine geringe Schussfrequenz, ist aber auf enorme Distanz zielsicher. Die Minen machen das Terrain für gegnerische Fahrzeuge unpassierbar.

Nachdem Sie einen Stützpunkt eingenommen haben, gilt es, diesen vor Gegenangriffen zu sichern. Oftmals wird hierbei die Luftabwehr vernachlässigt. Achten Sie darauf, dass die Flak besetzt ist. Obwohl die neuen Flugzeuge schneller und besser bewaffnet sind, haben selbst Flieger-Asse gegen einen geübten Flakschützen nur wenig Chancen. Außerdem kann die Waffe auch gegen heranpreschende Fußtruppen und Panzerverbande eingesetzt werden.

#### Das Transportflugzeug

Eine wichtige Neuerung in der alliierten Luftwaffe ist das Transportflugzeug C-47. Hier finden neben dem Piloten vier Passagiere und ein Schütze Platz. Das MG taugt höchstens als verzweifelter Versuch, gegnerische Jäger vom Him-mel zu holen. Viel wichtiger ist die Möglichkeit, mit der C-47 Luftlande-Operationen durchzu-führen. Wenn Sie nun als Pilot in der Maschine sitzen, warten Sie unbedingt ab, bis sich die Plätze im Heck füllen. Halten Sie sich beim Flug ins Feindesland möglichst von der Flak fern. Als Pilot macht es Sinn, einen Funkspruch wie "Los" zu verwenden, um den Fallschirmspringern im Bauch des Fliegers zu signalisieren, dass sie abspringen sollen.

#### Schleichwege

Viele Wege führen zum Feind. Neben den offensichtlichen Straßen und Wegen gibt es oft Schleichwege, die meist nur zu Fuß gangbar sind. Suchen und nutzen Sie solche Pfade, um dem Gegner in den Rücken zu fallen oder gar eine Flagge weit hinter der Front zu erobern. Probieren Sie besonders an Hängen und Bergen aus, ob es einen Weg nach oben gibt - je schwieriger der Schleichpfad ist, desto weniger wird der Feind Sie dort vermuten.

#### Vorsicht! Minen!

Neuerdings werden alle Spieler eines Teams durch ein rotes Totenkopf-Symbol vor eigenen Minen gewarnt. Diese Vorsichtsmaßnahme funktioniert nur, wenn man auch tatsächlich in Gefahr ist, sprich: in einem Fahrzeug sitzt. Da Minen nicht zwischen Freund und Feind unterscheiden, achten Sie unbedingt auf das Symbol - es kann Ihr Leben retten. Ingenieure bekommen die Warnung übrigens auch, wenn sie per pedes unterwegs sind.

Welcher Ingenieur kennt das nicht: Da hat man liebevoll Minen ausgelegt und keiner fährt drüber. Doof! Mit einem Trick können Sie aber jede Menge hochexplosiven Spaß haben: Legen Sie Minen doch einfach in oder auf Fahrzeuge. Das funktioniert dann wie eine Autobombe. Beim Einsteigen passiert noch nichts - aber sobald sich das Vehikel in Gang setzt, macht's

#### Meiden Sie offensichtliche Wege

Auf den Hauptwegen ist die Gefahr groß, einem Scharfschützen direkt in die Arme zu laufen. Außerdem werden große Straßen gerne dazu benutzt, um Fahrzeuge an die Front zu bringen. Deshalb sind die Hauptstraßen sehr frequentiert und es ist fast unmöglich, sie unbemerkt zu benutzen. Schlagen Sie sich vielmehr durch die Büsche und behalten Sie die Wege im Auge Auf diese Weise werden Sie seltener entdeckt und können den feindlichen Nachschub kontrollieren.

#### Fliegen will gelernt sein

Ein altes Battlefield-Problem wird mit SWWW2 noch größer: Jeder meint, er sei der beste Pilot der Welt. Bei Düsenjets ist das noch schwerer als bei den alten Propeller-Maschinen. Leider können die meisten Möchtegern-Himmelsstürmer kaum geradeaus fliegen, geschweige denn mit Bomben etwas treffen. Wenn Sie selber keinen Joystick besitzen (ohne lassen sich die Flieger nur schlecht steuern), lassen Sie lieber Spieler fliegen, die wissen, was sie tun. Es bringt auch rein gar nichts, wenn zig Spieler am Rollfeld darauf warten, dass die Flugzeuge erscheinen. In der Zwischenzeit erobert der Gegner munter Flaggen!

In vielen Fahrzeugen ist es wegen des eingeschränkten Sichtfeldes schwierig, die Übersicht zu behalten. Mit den Tasten F9 bis F12 können Sie die Kamera verstellen und sicherstellen, dass Sie nicht verfolgt werden. Plötzlichen Fliegerattacken und Angriffen aus dem Hinterhalt kann auf diese Weise vorgebeugt werden.

#### Auf dem Bauch geht's auch

Es gibt eine besonders elegante Variante, steile Abhänge zu meistern - die Rutschpartie in der Bauchlage. Legen Sie sich vor den Abhang und robben Sie vorwärts, bis Sie ins Rutschen geraten. Wenn der Berg nicht allzu steil ist, verlieren Sie während der rasanten Talfahrt keine Lebensenergie. Mit diesem Trick können Sie dem Feind eine nette Überraschung bereiten und ihm in den

#### Nagelneue Waffen

#### Fallschirmjägergewehr 42

Finheiten: Deutsche Sturmtruppen Munition: 5 Magazine à 30 Schuss Sehr schnese Schussfrequenz und gute Genauigkeit zeichnen diese Neuentwicklung der deutschen Ingenieure aus. Der verursachte Schaden ist dagegen nur Mittermaß.

#### Gewehr 43 ZF4

Einheiten: Deutsche Aufklärer (von der Karte abhängig) Munition: 3 Magazine à 5 Schuss (ohne Absetzen) Das Gewehr lässt schnelle Schussfolgen zu, ohne nach jedem Mal Feuern absetzen zu müssen. Die Durchschlagskraft könnte nichtsdestotrotz etwas höher ausfallen, bei nur fünf Patronen im Magazin muss man eben sehr gut treffen.

#### Mauser K98 mit Gewehrgranaten

(von der Karte abhängig) Munition: 6 Granaten

Maximale Reichweite: Anstellwinkel ca. 30 Grad. Granaten haben Zeltzünder

Die vom Gewehr aus gestarteten Geschosse fliegen etwas werter als die normalen Explosiveier. Hinsichtlich der Sprengkraft schenken sich die beiden Modelle den-

#### Deutsches Elitemesser oder Kommandomesser Einheiten: Alle deutschen beziehungsweise britischen Einheiten (von der Karte abhängig)

Munition: 5 Stück Etwas Geschick vorausgesetzt, erlegt diese lautiose Waffe einen Gegner schon bei einem Treffer von hinten und auch bei Frontalattacken nagt sie heftig an der Ge-

Einhelten: Britische Sturmtruppen (von der Karte abhängig)

Munition: 5 Magazine à 30 Schuss

Das neue leichte Maschinengewehr ist allemal effektiver als die BAR, Wegen der hohen Feuerrate und des relativ großen Streufaktors ist diese Waffe optimal für nahe bis mittlere Distanzen geeignet.

#### Schrotflinte

kaum zu gebrauchen.

Einheiten: Britischer Ingenieur (von der Karte abhängig) Munition: 5 Magazine à 6 Schuss Die Schrotflinte ist nur auf kurze Distanz wirkungsvoll. Da die meisten Szenarien sehr wertläufig sind, ist sie



ÜBERRASCHUNG Legen Sie Minen auf oder in Fahrzeuge hinein. Der nächste Fahrer wird sich wundern.

RUTSCHPARTIE In der liegenden Position können Sie Abhänge hinunterrutschen, ohne sich zu verletzen.

#### Die neuen Fahrzeuge

#### Die Fahrzeuge der Allierten



T95/T28 Super Heavy Tank Die Kanone kann gegen die des Sturm-tigers nicht anstinken. Dafür ist die Panzerung fast genauso dick, er fährt sich aber besser. Der Super Heavy Tank steht auch nicht so schnell wehrlos da: oben-drauf ist ein zusätzliches Maschinenge-wehr montiert, mit dem Sie sich den Rücken freihalten können.



Sherman mit T-34 Callione Sherman mit T-34 Calliope Mitt den Raketen auf dem Buckel schafft der kleine Panzer ganz schön was weg. Selbst für größere Vehikel kann eine Ladung der Explosivgeschosse zum Problem werden. Kleiner Schönheitsshelre. Der Sherman lässt sich mit Panzerfäusten oder Granaten schnell kracken. schnell knacken.



F-85 Goblin Als schneller, aber nicht gerade wendiger Abfangjäger eignet sich die Goblin vor al-lem für den Luftkampf. Wenn man damit Bodenziele attackiert, landet man meist Sekundenbruchteile später in der nächsten Landschaftserhebung. Die Bordkano-nen sind nicht gerade stark, gegen Land-einheiten richten sie kaum Schaden an.



Armstrong Whitworth AW-52

Armstrong Mniworth AV-52. Schwer von der Flak zu treffen und gut bestückt, gibt sich die flache Flunder die Ehre. Bei den Einheiten aufseiten der Achse sorgt sie für einiges Koptzer-brechen und mildert schneil deren Überlegenheit gegenüber den eigenen Landungstruppen. Optimal, um Feind-liche Panzerverbände aufzumischen.



Commando Raft

Dem Gummiboot geht ziemlich schnell die Luft aus. Ein Magazın aus einer Pisdie Luff aus. Ein Magazin aus einer Pis-tole schickt es in die ewigen Fischgrün-de. Nutzen Sie den Geschwindigkeits-vorteil, um schnell Flaggen einzuneh-men oder Trüppchen quer über die Karte zu verschieben. Durch das Bord-MG ist das Boot immerhin nicht ganz wehrlos.



LVT-2 Water Buffalo Der Panzer ist mit immerhin zwei Ma-Der Panzer ist mit immernin zwei Ma-schliengewehren etwas wehrhafter als der deutsche Wasserwagen, transpor-tiert bis zu fünf Soldaten und hält auch einiges mehr aus. Für den Kampf taugt er trotzdem nicht. Der Büffel ist lang-samer und hat größere Probleme, an steilen Stellen an Land zu kommen.

#### Die Fahrzeuge der Achsenmächte



Schwimmwagen Wesentlich flexibler einsetzbar und wendiger als das alte Kettenfahrzeug werdiger als das alte Netterliamzeug, macht das Amphibienfahrzeug richtig Laune. Es bringt so manchen Stoß-trupp hinter die feindlichen Linien und ist so immer für eine Überraschung gut. Die Insassen sitzen zudem nicht so ex-trem auf dem Präsentierteller wie auf dem Motorrad.



Horten HO 229

Horten Ho 229
Ein gefährlicher Jäger, mit dem man der gegnerischen AW-52 Paroli bietakann. Die Bewarfung ist etwas zu schwach auf der Brust, um schwere Paruzer zu knachen. Für andere Fluggeuge reicht sallemal, bei den Doglight salle auf den Statischen Alle der Brust. Alle der Brust auf der Brust zu knach sich sie den Dogligheit auf der Brusten Alle der Mit der Mit



Wasserfall-Rakete

wasserrali-hakete Die Rakete ist eigentlich für den Einsatz gegen Luftziele gedacht, der eindrucks-volle Knall am Boden ist dennoch nicht zu verachten. Die Steuerung ist eine einzige Katastrophe, der enorme Wirkra-dius und die manuelle Sprengfunktion machen das teilweise wieder wett. Am effektivsten lässt sie sich einsetzen, wenn Sie die Rakete auf wichtige Posi-tionen wie Brücken ausrichten und im entscheidenden Moment feuern.



Motorrad

Egal, auf welcher Seite Sie kämpfen, mit egar, auf werdier Seite Sie kampren, mit dieser Schüssel rödeln Sie im Sause-schritt durch die Prärie zum nächsten Ein-satzort. In feindlichem Gebiet grenzt der Ritt allerdings an Selbstmord. Schon wenit änledings an Seriostriott, Scholl We-nige Treffer langen, um den Bock in einen währen Feuerstuhf zu verwandeln. Zudem sitzen Sie völlig ungeschützt im Sattel. Mit Belfahrer haben Sie wenigstens die Mög-lichkeit, sich mit dem Bord-MG gegen Soldaten zur Wehr zu setzen.



Natter
Die Schlange schwebt gemächlicher
durch die Lüfte als das amerikanische
Pendant und lässt sich wesentlich ser ser steuern. Für länger ei leige ei des-ser steuern. Für länger ei leige ei net-sie sich aus zwel Gründen nicht: Ers-tens geht, der Fiebsboff ragbe zur Nei-sens geht, der Fiebsboff ragbe zur Nei-ser die uppig mit Raketengesch ossen bestückt. Diese durchschlagen dafür aber auch dicke Panzerplatten.



Sturmtiger Der dicke Koloss kommt nur langsam in Der dicke koloss kommt nur langsam in Wallung, walzt dann aber alles platt. Er hat an der Front und den Seiten eine ex-trem dicke Panzerung, die nur hinten halbwegs zügig zu knacken ist. Das Ge-schütz entfallet eine bombastische Wir-kung, ist aber total unbeweglich. Die vorhandenen 15 Schuss Munition sind schnell werpulvert und eine Sekundärwaffe gibt es nicht.



Raketenrucksack Der Flugkasten ist das richtige Equip-ment für Einzelkämpfer. Leider lässt er sich nicht mit anderen Waffen kombinieren. Dafür umgeht man jegliche Absper rung und kann sich zudem hoch oben auf Hausdächern an Stellen einnisten, die sonst keiner erreicht. Passen Sie auf, dass Ihnen nicht während des Fluges der Sprit ausgeht und Sie abstürzen



Flakpanzer Der Kübel taugt nicht nur gegen Flugzeu-ge, er lehrt mit seinem Geschützturm auch Fußtruppen, Transporter und leichte Panzer das Fürchten. Mit dem Maschinengewehr landen Sie jedoch höchstens Glückstreffer. Größtes Manko ist der Rundumschutz: Ein guter Scharf-schutze kann den Kerl im Turm mit einem Treffer seines Postens entheben.

#### **Adlernest**

#### **ALLGEMEINE TIPPS**

Die letzte Bastion der Wehrmacht wird angegriffen. Die Achse hat den Vorteil des Terrains. Zwei der dre. anfänglichen Punkte llegen auf dem Berg. Gefährlich ist der Einstiegspunkt "Deutsches Haus" bei C-5 - dieser wird schnen überrannt. Wichtig: Alle Kontrollpunkte sind einnehmbar.

#### ALLIERTE:

#### Ebene halter

Fixieren Sie sich nicht allzu sehr darauf, das Adiernest selbst einzunehmen. Versuchen Sie lieber, die Ebane zu kontrollieren und so schnell wie möglich den Punkt "Deutsches Haus" bei C-5 einzu-

#### Bergwanderung

Wenn auch schwierig, so ist es trotzdem machbar, an der Wehrmacht vorbei ins Adlernest zu schlüpfen. Gehen Sie dafür vom "Deutschen Haus" (C-5) links Richtung Gipfel. Mit Glück sind Ihre Gegner genug abgelenkt und Sie können die Hauptbasis einnehmen oder wenigstens schweres Kriegsgerät stehlen, um dem Feind in den Rücken zu falten.

#### ACHSENMÄCHTE:

#### Schleichattacke

Seien Sie wagemutig. Sie starten am Punkt direkt vor der Brücke (C-3) und springen sofort von der Brücke und bremsen den Sturz mit dem Fallschirm. Da sich die meisten Alllierten gen Hang bewegen, können Sie mit etwas Glück an den Angreifern vorbei bis zum östlichsten Punkt (Berchtesgaden) schleichen. Wenn zu viele Gegner auf der Straße unterwegs sind, bleiben Sie südlich vom Fluss und stoßen von Süden. ber in die Basis. Wenn Sie diesen Punkt einnehmen, haben Sie die Angreifer in der Zange.

1. Einstiegspunkt Ost (G-5): 1x Handmag Sckkz.251 3x Hv lys Overland Jeep M9 2x Sherman Tank mit 1-34 Calilope 2x 1957/28 Super Heavy Tank mit Al-Kanone 1x M4 Sherman

Einstlegspunkt Nord (F-4):
 Haney-Davidson mit
 Belwagen und MG



1y V/W Tun S2 Krithelwagen

2x PoKfW Mk.IV Partyer

#### Die Gotenlinie

#### ALLIGEMEINE TIPPS:

Bei dieser Fronta.angriff-Karte müssen Sie zwei Eroberungsnunkte einnehmen, um die Tickets der Feinde herabzählen zu lassen. Dreh- und Angelpunkt sind die Artillerie-Geschütze, die es einzunehmen und zu sichern gilt.

#### ALLIERTE

#### Schnelle Motorradtour

Schnappen Sie sich gleich nach Spielstart ein Motorrad und brettern Sie zum Eroberungspunkt Süd (C-5), Nachdem Sie die Flagge eingenommen haben, flitzen Sie über die Brücke und besetzen die Arbitene. Mit der dicken Kanone ist es kein Problem, den Ansturm aus dem Dorf (D-4) abzuwehren.

#### Hinterhältige Kletterpartie

Vom Eroberungspunkt Ost (F-5) aus können S.e den Berg östlich von Ihnen erklimmen. Oben angekommen, fallen Sie den verdutzten Krauts in den Rücken. Mit e nem Sturmtiger halten Sie die Stellung.

#### ACHSENMÄCHTE:

Vom Einstiegspunkt Ost (G-4) können Sie sich mit einem Panzer den Abhang zum Eroberungspunkt Ost (F-5) herunterrutschen lassen Bis die Amis die Flagge erreicht haben, sind Sie mit Ihrem Stahlmonster schon längst in Stellung gegangen und wehren den Ansturm ab.

#### Flotte Artillerie

Klemmen Sie sich hinter die Artillerie-Kanone beim Einstiegspunkt Ost (G-4). Von hier aus haben Sie einen hervorragenden Überblick über das gesamte Tal und können die heranstürmenden Alliierten bereits zu Beginn gewaltig dezimieren.

Einstiegspunkt Süd (E-7):
 XHarley-Davidson mit
Belwagen und MG
 XSherman Tank mit T-34
 Calliope

2. Eroberungspunkt Ost (F-5): 1x Sherman Tank m t T 34 Callione 3xMG-Stellung

Tartisty T28 Super Heavy Tank
nit AA-Kanone
3. Eroberungspunkt Süd (C-5):
1x 195/128 Super Heavy Tank
nit AA-Kanone
2x AT Kanone PAK 40
2x AT Kanone PAK 40



4. Eroberungspunkt Nord (D-4); 1xT95/T28 Super Heavy Tank

2. Eroberungspunkt Ost (F-5): 1x PzKfW Mk IV Panzer 3x MG-Stellung

3. Eroberungspunkt Süd (C-5): 1x Sturmtiger 2x AT Kanone PAK 40

4. Eroberungspunkt Nord (D-4): 1x AT Kanone PAK 40 1x PzKfW Mk.IV Panzer 1x Bunker mit Artillene 1xMG-Stellung

5. Einstiegspunkt Ost (nicht einnehmbar, G-4): 1x PZKfW Mk, IV Panzer 2x Sturmtiger

1x Bunker mit Artiller 1x MG-Stellung

A1 erte

Froberungsounkt

Achse

Sonstige

#### Fluoplatz Kblev

#### ALLGEMEINE TIPPS:

Die Ailrierten mussen alle Flaggen erobern. Der Kempunkt dieser Karte ist der Flughafen E-4, auf dem das eindeutig beste Material steht. Die Lufthoneit ist das Zünglein an der Waage.

#### ALL HERTE-

#### Britisches Motocmss

Zum Flugplatz gibt es lediglich zwei Schleichwege: E-5 und F-4. Es gibt jedoch einen "Hintereingang". Fahren Sie mit einem Motorrad zum Seiteneingang D-4. Benutzen Sie den Berg vor dem Tor als Sprungschanze. Mit genügend Anlauf fliegen Sie über den Zaun und landen auf dem Flughafengelände. Der verdutzte Gegner kann nur noch zusehen, wie Sie die Flagge erobern und die Verteidigungsanlagen einheimsen.

#### Kleiner Spaziergang

Es ist nahezu unmöglich, lebend durch das bewachte Gebiet südtlich des Flughafens zu kommen. Nehmen Sie einfach einen Umweg. Vom Eroberungspunkt West (D-5) gehen Sie am Fluss entlang Richtung Osten, bis Sie die Brücke in F-4 erreichen. Von hier können Sie dem Gegner in den Rücken fallen.

#### Luftangriff

Mit den zwei Horton HO 229 können Sie den Briten zusetzen. Fliegen Sie nach Spielbeginn Richtung britische Basis und nehmen Sie die Brücke unter Beschuss, über die der Nachschub gen Flugplatz rollt.

ALLISERTE

Schlüpfen Sie in die Rolle eines Ingenieurs und starten Sie am Einstregspunkt West (D-5), Verminen Sie die Brücke, Jetzt schauen Sie zu, wie die britischen Einheiten in ihr Verderben laufen.

1. Einstegspunkt Súd (D-6. Basis, nicht einnehmbar) 2x M3 Half-Track 3x M3 Half-Track 3x M4 Sherman 2x Flak, 1x PAK 40

3. Eroberungspunkt Mitte (E-5); 1x Harley-Davidson 1x Rocket Pack (auf dem Dach-boden des gelben Hauses)

2. Eroberungspunkt West (D-5): 4. Eroberungspunkt Ost (F-5): 1x Flak 1x Harley-Davidson, 1x Flak

5. Erobenungspunkt Nord (Basis E-4) 4x Motorrad mit Belwagen 1x Hanomag Sdkfz, 251 1x PzKfW MK.IV Panzer 3x MG-Stellung

2x Horton HO 229 1x Reparatur Parl

7. Eroberungspunkt Südwest (C-5)
1x MG-Steilung
1x Willys Overland Jeep
1x LVT 2 Water Buffalo
1x Harley-Dawdson
1x M4 Sherman

2. Einstiegspunkt West (D-5): 1x Flak 2x Motorrad mit Beiwagen und

3. Einstiegspunkt Mitte (E-5); 1x Motorrad 1x Rocket Pack

4. Einstiegspunkt Ost (F-5): 1x Motorrad

5. Einstiegspunkt Nord (Flughafen, E-4) 4x Motorrad 1x Hanomag Sdkfz.251 1x PzKfW Mk. IV Panzer

3x MG-Stellung 1x Flax 2x Horton HO 229 1x Reparatur Pad 2x Jet-Pack

6. Bauemhof (C-3) 1x Harromag Sdktz.251

- Achse

Allerte

#### Hellendorn

Bei dieser heiklen Map kommt es auf Geschwindigkeit an. Sobald eine Partie mehr Stützpunkte hat, werden die Tickets der Kontrahenten herabgezählt. Der Schlüsselpunkt der Winterschracht ist das anfangs neutrale Bergdorf, das es zu erobern und zu halten girt.

#### NUMERTE:

#### Kleine Bergtour gefallig?

Südlich vom Einstiegspunkt C-2 gibt es eine Bergkette, die den Weg zum deutschen Lager versperrt. Mrt ein wenig Übung ist es möglich, einen Panzer genau auf dem Bergkamm entlang und über den Pass zu führen. Die ahnungslosen Krauts können nur noch zusehen, wie ihr Nachschub in Flammen aufgent. Übrigens: Von der deutschen Seite aus ist keine "Kletterpartie" möglich.

#### ACHSENMÄCHTE:

#### Jetzt fahr'n wir ubern See ...

Mithlife der großräumigen Schwimmwagen beim Einstiegspunkt (C-5) können Sie den Tommys eine tödliche Überraschung bereiten. Klemmen Sie einen Kollegen hinter das Bord-MG und dümpeln Sie über den See nördlich von Ihnen. Mit ziemlicher Sicherheit treffen Sie am anderen Ufer auf allilerte Truppen, die im Begriff sind, den Hügel zu erklimmen. Nachdem Sie den armen Burschen in den Rücken gefallen sind. nehmen Sie den feindlichen Stützpunkt C-2 ein. Mit der Goblin fliegen Sie zu den allrierten Basen E-1 oder F-2, je nachdem, welche schlechter bewacht ist. Der Vorteil ist auf Ihrer Sertel

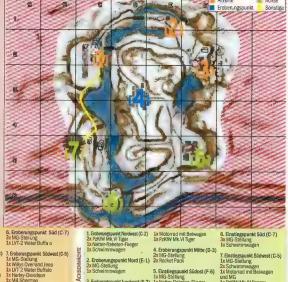
1. Einstlegspunkt Nordwest (C-2) 2x M4 Sherman 1x Willys Overland Jeep 1x F-85 Gobiln

2. Einstiegspunkt Nord (E-1) 2x MG-Stellung 1x LVT-2 Water Buffalo

1x Harley-Davidson 1x Willys Overland Jeep 1x LVT-2 Water Buffalo

4. Eroberungspunkt Mitte (D-3) 2x MG-Stellung 2x Rocket Pack

2x MG-Stellung
3x LVT-2 Water Buffalo
3x LVT-2 Water Buffalo
3x MG-Stellung
3x MG-Stellung
3x MG-Stellung
2x M4 Sherman
4x F85 Gobin
5x F85 Gobin



AG-Stellung
Chrimmmwagen
5. Einstiegspunkt Südost (F-5)
1x MG-Stellung
roberngspunkt hordwest (F-2)
1x Natter-Raketen-Fleger
AG-Stellung
2x Schwimmwagen
2x PXKW M-K.W Parzer

3x MG-Stellung 2x Schwimmwagen

152

7. Einstiegspunkt Südwest (C-5)
1x MG-Stellung
2x Schwimmwagen
1x Motorrad mit Belwagen
und MG
1x PXKW Mk.IV Panzer
1x Flak-Panzer

#### Essen

#### KARTENTIPPS

Dreh- und Angelpunkt der Essen-Karte ist die große Basis in B5, in der eine Raxete sowie zwei Sturmtiger stehen. Besonderheit in der Stadt sind die an mehreren Stellen vorhandenen Raketenrucksäcke, mit denen die Verteidigungslinien eicht zu umgehen sind.

#### ALLIIERTE:

#### Schlacht um die Panzerfabrik

Fallen Sie den Deutschen in den Rücken. Nehmen Sie primär die großen westlichen Fabrikhallen ein, um Ihren Gegnern keinen Nachschub an Sturmtigern mehr zu "iefern. Gleichzeitig landen Sie an der Brücke, holen sich den Raketenrucksack und verschanzen sich auf den Dächern. Die Gegner naben keine Flugzeuge und können so lediglich mit den Rocket Packs über den Zaun gelangen.

#### Flugabwehi

Fangen Sie die Flugzeuge mithilfe der Flakpanzer und der Raketen ab. Stellen Sie einen Flakpanzer an den Brückenkopf, etwas abseits der Hauptstraße. So sind Sie schwerer zu treffen, haben aber einen guten Überblick über See und Luft. Haben Sie genug Männer, besetzen Sie die Flakstellungen am Rand der mittleren Insel

#### Die Stadt abriegeln

Holen Sie sich die Rocket Packs aus den Wirtshäusern, so fällt diese Option für die Allinerten flach. Sichern Sie auf jeden Fall Ihre Fabrik gut ab. Da Sie keine Flugzeuge haben, müssen Sie wenigstens am Boden wehrhaft bleiben, was Ihnen mit zwei Sturmtigern und den anderen Panzern gegen die Alliierten bestimmt eindrucksvoll gelingt.

... zinstegspunkt (nicht einnehmbar, F-5)
hinbarch AW-52

Linstigspunkt im Transporter (dnine Plaggio

Douglas C-77 Daksta

2x Spitfire Mk-VB



3. Einstiegspunkt (C-5) 1x Flaxpanzer 1x Rocket Pack in Haus

4. Einstlegspunkt (C-5) 1x Motorrad mrt Beiwag MG 1x Panzer Mk. IV

5. Einstregspunkt (C-4) 1x Motorrad 1x Rocket Pack

6. Einstiegspunkt (B-5) 2x Sturmtiger 1x Flakpanzer 1x Wasserfal Rakete 3x MG-Stellung

Froberungspunkt

Neutral Auf der mittleren Insel 4x Flak an den Ecken 2x MG Stellung in der Mitte

Achse

#### Mimoyecques

#### SOMETHINGS.

In diesem klassischen Sturmangriffs-Szenario müssen die Alliierten möglichst schnell Flaggen erobern, um nicht ständig Punkte zu verlieren. Die Briten haben die Lufthoheit, bei den Deutschen stehen jedoch genug Flakste, ungen und schweres Gerät zur Verfügung, um den Angriff zu vereiteln

#### ALLIIERTE:

#### Fallschirmjäger

Springen Sie über der südlichen Bunkeranlage ab und marschieren Sie weiter nach unten zum Flugplatz und graben ihnen so die Luftunterstützung ab. Mit den dort instalkerten PAK 40 beharken Sie die Deutschen im Dorf von hinten. Die Stellung zu halten, ist kein Problem. Sie ist praktisch nur aus der Luft einnehmbar, die Deutschen haben aber nur noch ein Flugzeug an Punkt E-5

#### Operation Sandstrand

Kommen Sie jetzt von der See her an die östliche Flagge. Dort steht ein wichtiger Flakpanzer, der Ihren Fliegern gefährlich werden kann, sowie der letzte gegnensche Flieger.

#### ACHSENMÄCHTE:

#### Frühe Luftabwehr

Nehmen Sie die heranfahrenden und -fliegenden Briten mit den Flakstellungen unter Beschuss. Versuchen Sie, diese gar nicht erst ins Landesinnere vordringen zu lassen

#### Präventivschlag

Mit Ihren Fliegern beharken Sie primär den gegnenschen Flugplatz. Ein Abschuss des Bombers verschafft Ihnen jedes Mal ein Stückchen Zeit, die Landungsboote sind wesentlich langsamer und besser zu treffen.

1. Einstiegspunkt Nordost (Nicht einnehmbar, D-2) (wicht einnehmbar, D-2) 1x Motorrad 1x Armstrong Whitworth AW-52 1x F-85 Goblin 1x F-85 Gob in 2x MG. Stelling 2x MG-Stellung, 4x Flak 4x LCVP Higgins Boot

2 Eroberungspunkt 2x Harley-Davidson 1x Flak, 2x MG-Stellung

4. Eroberungspunkt 2x Motorrad 1x T95/T28 Super Heavy Tank 1x MG-Stellung 5. Eroberungspunkt 1x F 85 Gob m 2x PAK 40 1x MG-Stellung, 2x Flak

6. Eroberungspunkt 1x Hariey-Davidson 1x Harrey-Davidson 2x M4 Sherman 3x MG-Stellung, 1x Flak 1x Wasserfall-Rakete 2. Einstiegspunkt (D-5) 2x MG 2x Motorrad mit Beiwagen und 1x Flas

3. Einstiegspunkt (E-5) 1x Horton HO 229 1x Flaxpanzer 1x Motorrad mrt Berwagen und

2x MG-Stellung

4. Finstingsnunkt (D-6) 1x Sturmtiger 2x Motorrad mit Beiwagen und 5. Einstiegspunkt (D-6) 1x Horton HO 229 6. Einstiegspunkt (D-7)

1x Flakpanzer
1x Motorrad mit Beiwagen und

PC Games Oktober 2003

#### Peenemünde

#### ALLGEMEINE TIPPS

Ziel ist es, mehr Eroberungspunkte als der Gegner einzunehmen und zu halten. Sobald Sie zwei neutrale Stellungen eingenommen haben, werden die Tickets der Gegner heruntergezählt. Da die Verteidigungsanlagen der Stützpunkte sehr vielfältig sind, fällt es schwer, eine Flagge zurückzuerobern.

#### ALLIIERTE:

#### Kleine Bootstour

Am Einstiegspunkt Ost (F-2) befindet sich ein Schlauchboot. Begeben Sie sich in die nordöstliche Ecke der Insel, steigen Sie in den Wellenflitzer und setzen Sie zur Insel nördlich von Ihnen über. Nachdem Sie die Flagge (E-3) eingenommen haben, bleibt Ihnen genügend Zeit, die Stellung mit den vorhandenen Verteldigungsanlagen zu sichern. Ganz Findige schlüpfen in die Roke eines Ingenieurs und verminen die Brücke. Darnit wird dem kommenden Ansturm der Deutschen ein jähes Ende gesetzt.

#### ACHSENMÄCHTE:

#### im Sturzflug nach Südosten

Schnappen Sie sich einen Natter-Raketen-Frieger und heizen Sie gen Eroberungspunkt Ost (E-5). Springen Sie über dem Stützpunkt ab (Fallschirm nicht vergessen) und nehmen Sie die Flagge ein. Mit dem vorhandenen Verteidigungsmatenal sichem Sie die Brücke ab.

Der Großteil der US-Truppen macht sich gleich nach Beginn des Spiels nach Westen auf, um den Eroberungspunkt (D-6) einzunehmen. Fliegen Sie mit der Horton HO 229 vom Einstiegspunkt Nord (D-4) zur besagten Brücke und erledigen Sie sämtliche Amis, Nach getaner Arbeit flattern Sie zum Eroberungspunkt Mitte (D-6), spinngen ab und nehmen ihn ein. Dank des Sturmtigers ist es kein Problem, die Stellung so lange zu halten, bis Verstärkung eintrudeit.

1. Einstiegspunkt Ost (nicht einnehmbar) (F-6): 2xLVT-2 Water Buffalo 1xT95/T28 Super Heavy Tank

mit AA-Kanone 1x Sherman-Panzer mit T-34 Callione 1x Harley-Davidson

 Eroberungspunkt Mitte (D-6)
 Sherman-Panzer mit T-34 Calliope

3. Eroberungspunkt Ost (E-5)

3x Armstrong Whitworth AW-52 4. Eroberungspunkt Nord (D-4)
2x F-85 Goblin Nichts

3. Eroberungspunkt Ost (E-5) 1x Flak 1x Schwimmwagen 1x Flakpanzer 1x Wasserfall-Rakete

2. Eroberungspunkt Mitte (D-6) 4. Eroberungspunkt Nord (D-4) 1x MG-Nest
1x PzK/W Mk.VI Tiger 2x Natter-Re 1x PzKfW Mk.VI Tiger

5. Einstiegspunkt Nord (nicht

1x Horton HO 229

A Lerte

1x Motorrad mit Beiwagen und MG

Achse

Eroberungspunkt

Sonstig

Telemark Forschungslabor

Die All, erten haben auf dieser Karte die Lufthone ti- deutsche Flieger gibt es nicht. Entscheidender Zenkapfel ist die Insel in der Mitte des Flusses. Da es nur einen neutralen Punkt gibt, ist stets eine Partei im Vortei

#### ALLIIERTE:

#### Lufthoheit nutzen

Nutzen Sie ihren Luftwaffen-Vorteil Insbesondere direkt nach Spierstart können Sie ganz im Norden Truppen auf der anderen Flussseite absetzen. Die Achsenmächte haben dort keinen Stützpunkt und haben der Landung nichts entgegenzusetzen. Artemativ können Sie natürlich auch Soldaten zur Insel fliegen.

Passen Sie gut auf, dass sich nicht all Ihre Kameraden zur Insel aufmachen und am Ende die deutschen Panzer lustig über die Brücke kacheln, Achten Sie besonders auf die kleine Brücke im Süden. Diese ist nur von deutscher Seite aus verteldigt und wird vom Feind gerne als Angriffsroute gewählt.

#### ACHSENMÄCHTE: Achtung! Filegeralarm!

Auf dieser Karte entscheidet eine funktionierende Luftabwehr über Sieg oder Niederlage! Nutzen Sie unbedingt den Flakpanzer an der Forschungsstation.

#### Insel einnehmen

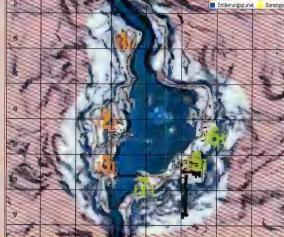
Die Insel ist gut zu verteidigen und hat Flak-Stellungen - ein Grund mehr, das Elland sofort einzunehmen. Bedenken Sie: Es stehen nur zwei Amphibienfahrzeuge zur Verfügung. Achten Sie darauf, einen Kameraden mitzunehmen, um nicht alleine auf der Inserzu hocken.

 Einstiegspunkt Nord (D-2):
 XDouglas C47 Dakota
 XSpitlire MKVB 2x Willys Overland Jeep MB 1x LVT-2 Water Buffalo. 1xMG-Stellung

2. Einstiegspunkt Mitte (D-5):

1x LVT-2 Water Buffalo 1x Commando Raft (Schlauch-

3. Einstiegspunkt Süd (D-6): 1xM4 Sherman 1x Willys Overland Jeep MB 1x Harley-Davidson



2xMG-Stellung

1x Commando Raft (Schlauch-

4. Eroberungspunkt (E-4): 2xSchwimmwagen 1xFlak 1xMG-Stellung

5. Einstiegspunkt Mitte (F-6) 4x MG-Stellung 1x PzKfW Mk.IV Panzer 2x Flak 1x Bunker mit Artillerie

1x Schwimmwagen

6. Einstlegspunkt Nord (F-5); 2x PzKfW Mk.IV Panzer 1x Motorrad mit Beiwagen und MG 1x Schwimmwagen

7. Einstiegspunkt West (D-6): 2x Motorrad

## Gothic 2 - Die Nacht des Raben

Irgendwie ist das schon dumm gelaufen: Da haben Sie sich durch Orks und Drachen gemeuchelt, doch jetzt müssen Sie wieder ganz von vorne anfangen, um Zugang zur neuesten Gothic-Welt zu haben. Doch keine Sorge, wir zeigen Ihnen, wie Sie es am besten anstellen.

Wenn Sie sich gleich an die neuen Ouests machen wollen

und so schnell wie möglich die neue Welt betreten möch-

#### Böses Erwachen





#### Kapitel 1

Der gleiche Start, ein etwas anderer Dialog. Xardas weiß die ersten Neuigkeiten zum Addon. Nach der Plauderei mit dem alten Zauberzausel suchen Sie den Turm wie gewohnt ab. Es liegen jetzt mehr Gegenstande herum als im ursprünglichen Hauptspiel. Nehmen Sie auf jeden Fall die Steintafel mit und sprechen Sie den alten Dämonenbeschwörer darauf an. Jetzt kann das Abenteuer losgehen.

als PDF-Datei, um Vergessenes wieder aufzufrischen.

Wenn Sie in Richtung Khorinis latschen, lagert ein neuer alter Bekannter im Durchgang: Cavalorn. Von ihm gibt's weitere Hinweise. Bieten Sie ihm Ihre Hilfe an, bevor Sie jedoch sofort das Banditennest ausräuchern, reden Sie mit der Banditenwache, um an den Steckbrief und die Dexter-Info zu gelangen. Wandern Sie lustig zu Maleth, dem Schafhirten, weiter und reden Sie über die Banditen. Danach kehren Sie zu Cavalorn zurück. Mit ihm an der Seite ist der Kampf ein Kinderspiel und Sie erhalten Erfahrungspunkte quasi umsonst. Plündern Sie die Leichen, bevor Cavalorn es tut.

Kurz vor Khorinis lungert ein augenbeklappter Seeräuber am Straßenrand herum. Sofern Sie dem ollen Seebären helfen wollen, geben Sie ihm am besten die Arbeitskleidung, die Sie von Bauer Lobart erwerben können. Wenn Sie sich jetzt fragen, wie Sie selber in die Stadt kommen sollen, kein Problem: Lester im Tal unterhalb von Xardas' Turm hat eine neue Variante parat. Sammeln Sie zehn gleiche Kräuter und geben Sie sich dann bei der Torwache als Kräutersammler für Constantino aus. Außerdem gibt es wie gewohnt den Händler auf der Bank vor Lobarts Anwesen. der einen Passierschein verkauft.

Nachdem Paladin Lothar seinen üblichen Sermon abgelassen hat, gehen Sie gleich zu Vatras. Sprechen Sie ihn auf den Ring des

Wassers an. Das dürfte der schnellste Weg sein, um an die neuen Gilden des Add-ons heranzukommen. Bringen Sie dann das Ornament zu Lares, der sich wie immer am Hafen. befindet. Reden Sie ausgiebig mit dem alten Banditen. Er hat gute Tipps, was eine bessere Rüstung und Geld angeht, außerdem kann er Ihnen den Zugang zu einer der drei bekannten Fraktionen (Magier, Söldner, Miliz) vereinfachen. Fragen Sie ihn, was er im Hafen macht. Nach einiger Plauderei übergibt er Ihnen den Erkennungsring der Wassergemeinschaft. Streifen Sie das gute Stück sogleich über und gehen Sie auf den Markt, zu Händler Baltram. Baltram kann für Lares' Ablösung sorgen. Jetzt können Sie mit Lares losziehen, um das Ornament bei Saturas abzuliefern.

#### Die Sache mit den Steintafeln

Überall in der Spielwelt stoßen Sie auf Steintafeln, die Sie anfangs noch nicht entziffern können. Sie haben zwei Möglichkeiten: Entweder bringen Sie die Tafeln immer zu Vatras, der sie Ihnen abnummt und Sie dafür mit Tränken belohnt. Oder Sie behalten die Tafeln erst einmal, bis Sie die Sprache der Erbauer beherrschen, die Ihnen der Wassermagier Myxir beibringt. Wenn Sie nun eine Tafel lesen können, verbessert das Ihre Attribute dauerhaft.

Direkt bei der Ausgrabungsstelle in der Nähe der Pyramide im Nordosten liegt unten links eine der Steintafeln. Achten Sie auf den Steinwächter am Boden und durchsuchen Sie die Überreste, um eine Steintafel zu finden. Bei Saturas finden Sie rechts an der Wand wieder eine Steintafel. Kehren Sie nach dem Gespräch mit Riordian nicht gleich wieder zu Saturas zurück, sondern erforschen Sie das Gewölbe, um mit den anderen Wassermagiern zu reden. Von Merdarion erhalten Sie beispielsweise einen Schlüssel für einen Teleportstein. Myxir ist wichtig, wenn Sie die fremde Sprache der Erbauer lernen wollen, um die verschiedenen Steintafeln lesen zu können. Im Becken bei Nefarius liegt eine Steintafel auf dem Boden. Wenn Sie den Auftrag von Nefarius bekommen haben, benutzen Sie den Teleporter. Vorsicht, er mündet in eine Höhle, in der sich sogleich ein Ork auf Sie stürzt. Wenn Sie in die Stadt zu Lares zurückkehren und ihn auf die Teleportsteine ansprechen, so erfahren Sie den Standort eines weiteren Teleporters.

#### Reisen mit Lares

Wandern Sie danach mit Lares zu Onars Hof. Bei der Taverne Zur toten Harpie verlässt Sie Lares. Statten Sie der Kneipe (mit dem Wasserring am Finger) einen Besuch ab und reden Sie mit dem Wirt Orlan. Er gehört ebenfalls der Gemeinschaft an. Fragen Sie ihn nach dem Teleportstein. In der Höhle mit dem Teleporter befindet sich wieder eine Steintafel. Vor der Kneipe lungert übrigens der Pirat Greg herum, den Sie schon kennen. Zusammen mit ihm können Sie eine nahe gelegene Höhle plündern und auf weitere Schatzsuche gehen. Alle Schatzplätze sind im Journal recht gut beschrieben

#### Die Vermissten

Schnüffeln Sie auch schon mal ausgiebig in Khorinis umher, um möglichst viel über die Vermissten zu erfahren. Fischhandler Halvor weiß ebenfalls einige Dinge über die Verschwundenen, durch ihn gelangen Sie zu Fa-rim, den Fischer in der Nähe des Paladinschiffs. Labern Sie den Fischfänger an und schwimmen Sie anschließend nach Norden zu der kleinen Bucht. Sie sollten allerdings dabei schon eine Karte von Khorinis (gibt's bei Bharim im Hafenviertel) mit sich führen. Übrigens: Farims Probleme regelt der Miliz-Angehörige Martin, den Sie im Paladin-Lager am Kai finden. Reden Sie ausführlich mit Skip, er hat auch noch eine Extra-Quest für Sie parat. Auf dem Strandabschnitt finden Sie außerdem eine weitere Steintafel. Marschieren Sie anschließend zu Baltram und bieten Sie ihm einen Handel an. Noch einmal müssen Sie eine Paddeltour zu Skip unternehmen. Bei Tischler Thorben und im Bordell bekommen Sie weitere Informationshäppchen über die Vermissten. Die Info von Nadja erhalten Sie nur, wenn Sie vorher mit Borom reden und ihm die 50 Gold-



NEULAND Auch die neue Spielwelt ist nicht gerade klein geworden. Die wichtigsten Stellen für die Hauptstory finden Sie beschrieben. Darüber hinaus gibt es jedoch noch jede Menge mehr zu entdecken.



AUGEN AUF Die Steintafeln sieht man nicht immer gleich auf den ersten Blick. Halten Sie daher Ihre Augen an Ruinen und magischen Plätzen immer offen.



ZELTLAGER Elvrich ist noch etwas buggy: Wenn Sie ihm beim Kampf gegen die Banditen zu nahe kommen, greift er seinen Retter, also Sie, kurzerhand an.

stücke zahlen. Gehen Sie dann mit der Prostituierten nach oben und reden Sie VOR dem Vergnügen mit ihr. Schauen Sie auch mal bei Kardif vorbei. Handeln Sie ihn bezüglich seiner Informationsdienste auf sechs Goldstücke runter, das spart Ihnen bare Münze. Er weiß auch ein paar Einzelheiten über die Vermissten. Der nächste Stopp lautet Coragon. Der Kneipier der Unterstadt liefert ein weiteres Info-Häppchen, das Sie zum Händler Hakon auf dem Marktplatz führt. Verlassen Sie nun die Stadt durch das Osttor und wandern Sie den Weg zur Taverne Zur toten Harpie hoch. Hinter der Steinbrücke finden Sie einen neuen NPC, Erol, dem drei Steintafeln gestohlen wurden. Die lagernden Banditen finden Sie oben auf der Steinbrücke.

#### Ornamentsuche

Gehen Sie zurück nach Khorinis und treffen Sie sich wieder mit Lares. Lassen Sie sich von ihm in den östlichen Wald führen, alleine haben Sie dort als Anfänger keine Chance. Suchen Sie den Steinkreis genau ab, dort finden Sie drei Schalter. Wenn Sie alle drei gedrückt haben, erscheint ein gefährlicher Steinwächter, bei dem Ihmen Lares jedoch zur Seite steht. In den Überresten des Wächters finden Sie das gesuchte Ornamentstück. Das zweite Ornamentstück finden Sie bem Steinkreis auf dem Acker bei Sekobs Hof. Sollten Sie es alleine nicht mit dem Steinwächter aufnehmen können, locken Sie ihn zu den Söldnern an der Hütte am See. Suchen Sie num den Steinkreis

in der Nähe von Lobarts Hof auf. Cavalorn wartet dort schon auf Sie. Drücken Sie wieder die drei Schalter, allerdings gehen Sie hier leer aus. Das Ornament befindet sich in den Händen der Paladine.

#### Bürgerliches Leben

Sie kennen das Spiel schon von der Hauptstory: Sie müssen als Lehrling in Khorinis angenommen sein, um Zutritt zur Oberstadt und damit zu den Paladinen zu erhalten. Es spielt dabei keine Rolle, ob Sie bei Bosper, Harad oder Constantino in die Lehre gehen. Marschieren Sie als braver Bürger der Stadt schnurstracks ins obere Viertel und suchen Sie nach Fernando, dem Waffenhändler. Suchen Sie danach Vatras auf und reden Sie so lange mit ihm, bis er etwas über einen Waffenschmuggel erzählt.

#### Der Waffenhändler

Danach suchen Sie Martin am Hafen auf. Der anschließende Kampf mit den Banditen ist nicht gerade leicht, da die Schurken in der Überzahl sind. Bei den Banditen finden Sie einen Degen, der mit einem P versehen ist. Seine Fernando – stellen Sie den Händler im oberen Viertel zur Rede. Martin benötigt allerdings noch einen Beweis. Den finden Sie, wenn Sie die Banditenlager ausräuchern, die sich unterhalb von Dexten Surm und hinter Sekobs rich im Wald befinden. Machen Sie außerdem kurzen Prozess mit Dexter. Der Kampf wird Ihnen erleichtert, wenn Sie dem Priaten Greg zuvor

geholfen haben: Er mischt die Banditen in Dexters Lager ordentlich auf. Bei dem Lager hinter Sekobs Hof liegt zwischen den Kisten versteckt ein Schreiben von Fernando. Lesen Sie es und eilen Sie zu Martin zurück. Berichten Sie Vatras von Ihrem Erfolg. Übrigens, wenn Sie Vatras eingehend um Hilfe bitten, wird er Ihnen das Erzamulett des Irrlichts übergeben, mit dem Sie Gegenstände aufstöbern können. Der Wassermaglier Reordian kann das Amluett noch verbessern.

#### Fast am 7iel

Unbedingt daran denken: Wenn Sie Dexter zu Boden gestreckt haben, nehmen Sie ihm die Befehle ab und lesen Sie diese auch, ansonsten wird eine Dialogoption bei Vatras nicht freigeschaltet. Jetzt fehlt Ihnen nur noch eine Kleinigkeit, um beim Ring des Wassers aufgenommen zu werden: Überbringen Sie Lord Hagen die Botschaft. Wie schon im Hauptprogramm müssen Sie dazu einer der drei Parteien in Khorinis angehören. Lares kann Ihnen jedoch eider Aufnahme unter die Arme greifen.

#### Ich wili zur Miliz

Lares schickt Sie zu Martin im Nachschublager der Paladine am Kai. Dieser bietet Ihnen einen Deal an. Schnappen Sie den Dieb, dann erhalten Sie ein Empfehlungsschreiben. Nehmen Sie also zur nächtlichen Zeit seinen Platz am Kai ein und warten Sie ab. Rengar wird bald auftauchen. Stellen Sie ihn zur Rede. Danach berichten Sie Martin in der Hafenkneipe

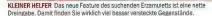


SUCHSPIEL Sie müssen schon genäu hinsehen, um die kleinen Schalter an den Steinkreisen zu erkennen, mit denen Sie die Steinwächter "herbeirufen".



NEUZUGANG Falls Sie den neuen NPC Martin nicht finden, bitteschön, er steht oben auf dem Pier, direkt bei dem Kistenstapel.







FREUNDSCHAFTSDIENST Die Freundschaft mit Alligator-Jack macht sich wirklich bezahlt, er verschafft Ihnen Erfahrungspunkte am Fließband.

von der Sache. Zur Belohnung gibt's den Empfehlungswisch, den Sie Lord Andre unter die Nase halten – und schon tragen Sie das schicke Rot-Muster der Miliz.

#### 1ch bin doch eher eine Söldnerseele

Befolgen Sie Lares' Tipp und gehen Sie zu Onars Hof. Sprechen Sie bei Lee und Torloff vor und lassen Sie sich von Letzterem auf die Probe stellen. Danach reden Sie mit Cord, er wird Ihnen helfen. Alles, was dafür notwendig ist, ist eine Stippvisite bei Dexter. Wenn Sie diese Variante spielen möchten, mussen Sie das tun, bevor Sie Dexters Lager aufmischen. Reden Sie mit Ihrem alten Sträflingskumpel Dexter über die Vermissten. Wenn Ihr Charakter noch zu schwach ist, haben Sie keine Chance gegen Dexter. Erzählen Sie ihm von Greg, dem Seeräuber, dafür erhalten Sie 50 Erfahrungspunkte. In der Ruine nebenan finden Sie außen auf dem Steinboden eine Steintafel, ganz in der Nähe der Brückenwache eine weitere. Im Talkessel unterhalb von Bengars Hof stoßen Sie auf ein Banditenlager, in dem Elvrich festgehalten wird. Befreien Sie ihn. Seine Freundin Lucia beziehungsweise deren Abschiedsbrief finden Sie nördlich von Sekobs Hof im Wald bei den Banditen. Wenn Sie

schließlich wieder zu Cord zurückkehren und ihm berichten, was Sie bei Dexter erfahren haben, hilft er Ihnen bei der Aufnahme.

#### Ich flebe den Hokuspokus

Steht Ihnen der Sinn danach, Magier zu werden, schickt Lares Sie zu Vatras. Der alte Wassermagier verweist Sie an den Feuermagier Daron, den Sie auf dem Marktplatz finden.

#### Kapitel 2

#### Der Ring des Wassers

Wenn Sie Ihre Audienz bei Lord Hagen hatten, kehren Sie zu Vatras zurück. Ihre Aufnahme im Ring wird in der Taverne Zur toten Harpie ordentlich begossen. Überbringen Sie danach den Wassermagiern die Oramente und liefern Sie auch Vatras' Nachricht beim Feuermagier Isgaroth inden Sie auf halbem Weg zwischen Taverne und Kloster. Spielen Sie danach noch einmal den Botenjungen und überbringen Sie Vatras die Botschaft. Mit dessen Brief kehren Sie zu Saturas zurück und endlich geht es durch das Portal in die neue Spielwelt. Der Aktivierungsmechanismus befindet sich übrigens – kaum sichtbar – links vom Portal

#### Die Stadt der Erbauer

#### Mouse Fround

Erkunden Sie den Bau und sacken Sie die verstreuten Steintafeln ein. Sprechen Sie mit allen Magiern außerhalb der Ruine und machen Sie sich in Richtung des Piratenlagers (im Nordwesten) auf. Wenn Sie auf Alligator-Jack treffen, freunden Sie sich mit ihm an. Begleiten Sie ihn auf der Jagd und bringen Sie danach das Fleisch ins Piratenlager. Sagen Sie Henry am Eingang des Lagers, dass Jack Sie schickt das verbilligt den Eintrittspreis ins Lager. Verpassen Sie auch nicht, mit Holzfäller Malcom auf dem Weg zum Piratenlager zu plaudern, das senkt den "Eintrittspreis" um weitere 100 Goldstücke. Nachdem Sie mit allen "Augenklappen" gequatscht haben, gehen Sie zum Canyon und in die dortige Mine. Buddeln Sie dort Francis' Schatz aus und nehmen Sie alles an sich. Erpressen Sie ihn damit, um von ihm Gregs Schlussel zu erhalten. In der Hütte lassen Sie alles mitgehen. Greg wird Ihnen auflauern, wenn Sie die Hütte verlassen, und er ist nicht gerade gut auf Sie zu sprechen. Er erklärt Sie dennoch zum Piraten. Immer, wenn Sie im Piratenlager sind, sollten Sie diese Rüstung am Leib haben.

#### Banditenleben

Sie müssen an die Banditenrüstung herankommen - keine leichte Sache, da Sie im Canyon die gefährlichen Razors erledigen müssen. Nehmen Sie dafür möglichst viele Piraten mit, die Ihnen zur Seite stehen. Passen Sie aber bloß auf, im Kampf nicht versehentlich einen der "Holzbeinträger" zu treffen, sonst haben Sie die ganze Piratenmeute am Hals. Mit der Rüstung können Sie nun das Banditenlager im Osten, nördlich vom Sumpf, betreten. Allerdings mussen Sie bei den Wachposten einige Subquests erledigen, um vorgelassen zu werden. Alternativ können Sie die lästigen Störenfriede auch kurzerhand aus den Latschen kippen lassen, dann entgehen Ihnen allerdings Erfahrungspunkte.

#### Der Attentäter

Wenn Sie im Banditenlager Karriere machen wollen, reden Sie zuerst mit Esteban. Plaudern Sie anschließend mit dem Wirt Snaf und danach mit Lennar. Quetschen Sie danach Emilio aus. Lassen Sie sich nicht mit Senyan ein, das versehleichert nur Ihre Chancen, den Artentäter zu finden. Sobald Sie Senyan umgenietet haben, reden Sie wieder mit Emilio. Er spückt nach heftigem Zureden den Namen Huno aus. Knöpfen Sie sich den Schmied des Lagers vor. Leider reicht das noch nicht, um den Attentäter ausfindig zu machen. Nehmen Sie sich dare Hunos Gehillen Paul gründlich vor. Sie her Hunos Gehillen Paul gründlich vor. Sie

157



X-FAKTOR Nicht nur be. Gregs Schalzquest stoßen Sie auf die bunten X Markierungen. Auch in der neuen Spielwelt gibt es jede Menge solcher Schalzstellen. Halten Sie also die Augen auf.



RATESPIEL Betätigen Sie die Schalter in der gezeigten Reihenfolge, um die Tür daneben zu öffnen. Bei Fehlern schießt eine tödliche Speerfalle hervor.



ZICK-ZACK Ein Tritt auf eine falsche Platte und Ihr Alter Ego fallt in eine äußerst ungesunde Fallgrube. Darum gilt: Besser der gezeigten Linie folgen.

müssen behartlich nachbohren, bis er endlich mit den Infos rausrückt. Konfrontieren Sie danach erneut Huno. Bestehen Sie darauf, den Auftraggeber zu sprechen. Begeben Sie sich in die Kneipe zu Snaf und danach in den ersten Stock zu ... na, das sehen Sie dann schon. Erledigen Sie daraufhin Istehan und berüchte Sie Thorus von den Ereignissen. Der setzt Sie an Estebans Platz.

#### Die Minensklaven

Ihre erste Amshandlung besteht darin, drei Buddler in die Mine zu schicken. Folgen Sie ihnen und betreten Sie die Mine. Räuchernt Sie die Mine. Räuchernt Sie die Mine Merchauften Sie die Mine Hersden Seitengang beherschen. Berichten Sie der Wache von Ihrer Tat, die daraufhin Bloodwyn benachrichtigt. Sprechen Sie mit den anwesenden Städen und gehen Sie in die Höhle zurück, in der Sie die Minecrawler geplätter haben. Sie terffen dort auf Bloodwyn, den Sie nach kurzer Plauderei ins Jenseits befordern. Nehmen Sie ganz nach Highlander-Manier seinen Kopf und stiefeln darnit zu Thorus. Er hilft Ihnen, die Sklaven zu befreien. Eilen Sie zum Tempel, um Raven zu schnappen, der verschwindet allerdings kurzerhand vor Then Augen.

#### Die Herrenhäuser der Erbauer

In der Halle der Weisheit müssen Sie einen Feuerteufel besiegen; vergessen Sie nicht, sich die Steintafeln aus der Truhe rechts davon zu holen. Folgen Sie dem Gang rechts, zwei Steinwächter und ein weiterer Feuerteufel warten dort auf Sie. Lesen Sie unbedingt die Inschrift am Pult. In der nächsten Kammer schmökern Sie an zwei weiteren Pulten, in der Truhe finden Sie wieder Steintafeln. Wiederholen Sie das Spielchen auch im linken Flügel, dort finden Sie außerdem eine gelbe Steintafel, die Saturas interessieren dürfte. Reisen Sie danach nach Süden zum Haus der Totenwächter. Dort finden Sie in der mittleren Truhe eine violette Steintafel, Gleich westlich davon befindet sich das Haus der Priester, bewacht von einer Horde Minecrawler. In der Truhe schlummert eine blaue Steintafel vor sich hin. Bleibt noch die Reise zum Haus der Heiler im Sumpf. Zerkloppen Sie die dortigen Steinwächter, einer davon besitzt einen Schlüssel für die Truhe in der Kammer. Holen Sie sich damit die grünen Steintafeln aus der Truhe.

#### Die Türformel

Von dem Wassermagier Myxir erfahren Sie, dass Sie einen Quarhodron beschwören sollen. Dazu müssen Sie allerdings die Sprache der Erbauer genügend gelernt haben. Die Stufe Sprache der Krieger reicht dafür völlig aus. Quarhodron wird dann ein Räteslspielchen mit Ihnen veranstalten. Die nötigen informationen sollten Sie schon zuvor in der Bibliothek im Norden bei den Pulten gefunden heben. Sobald Sie die Infos beisammen haben, marschieren Sie zur Gruff Quarhodrons. Sie st etwas versteckt im Westen der Insel, in der Nähe der Eremitenbehausung, zu finden. Die richtigen Antworten auf seine Fragen lauten:

Die Totenwächter, Die Kriegerkaste, Die Priester, Die Kriegerkaste, Die Gelehrten, Die Heiler, Das kann ich gar nicht wissen.

#### Zielgeradi

Nach dem Plausch mit Myxir und Saturas gehen Sie zum Haus der Krieger und öffnen die Tür, durch die Raven entkommen ist. Drehen Sie sich bei der Steinstatue nach links. An der Wand finden Sie frim Schalter. Drücken Sie die Schalter links außen, rechts außen und in der Mitte. In der runden Kammer gehen Sie gleich die erste Abzweigung nach rechts weiter. Bei den Bodenplatten gehen Sie zunächst auf die rechte Platte, dann eine vor und zur linken Seite rüber. Jetzt geradeaus vor und durch den rechten Durchgang, dann haben Sie es geschafft. In der nächsten Kammer hilft Ihnen Rhademes weiter, wenn Sie ihn bitten, sich an die Fallenkonstruktion seines Vaters zu erinnern. Der richtige Schalter ist der unter der hinteren rechten Fackel. Erledigen Sie danach die sechs Steinwächter. Stellen Sie sich schließlich Rayen. Nachdem Sie den Bösewicht entsorgt haben, drücken Sie den Schalter an der Steintür hinter dem Altar, an dem Raven kniete. Benutzen Sie den Teleporter und berichten Sie Thorus, dem Piraten Greg und Saturas von der Sache. Lassen Sie die Klaue Beliars weihen oder von Saturas vernichten. Im letzteren Fall erhalten Sie satte 2.000 Erfahrungspunkte extra. Damit haben Sie die Hauptstory des Add-ons gelöst.

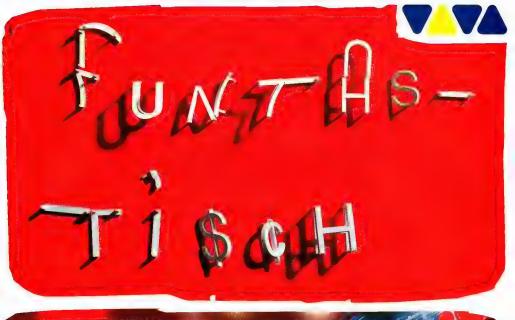
STEFAN WEIS



ABGEFACKELT Anstatt groß herumzuprobieren, welcher Schalter denn nun der richtige ist, werfen Sie doch lieber einen kurzen Blick auf den Screenshot.



ABKÜRZUNG Damit Sie nicht den ewig langen Weg durch die Kammern wieder zurück latschen müssen, gibts hinter der Geheimtür einen Teleporter für den Helden.



X - Die Serie Die beste Anime-Serie aller Zeiten

Dienstag Donnerstag 22:30 Uhr 17:15 Uhr Sonntag 18:00 Uhr

DEUTSCHLANDPREMIER

**Hellsing** Das düster-komische Vampirjäger-Anime

Montag 22:30 Uhr Freitag 22:00 Uhr 00:00 Uhr Samstag

DEUTSCHLANDPREMIERE

VIVA liebt Dich. www.viva.tv / AOL-Keyword: VIVA



# Donnerstags für 4.- £ nach HOLLYWOOD

Ab jetzt jeden Dienstag und Donnerstag Kino für 4, €

Bei uns jetzt auch

Donnerstag Kinotag!





## Der Fluch der Karibik

Machen Sie sich einen Namen als Raubein in der Karibik. Es winken Ruhm, Reichtum und Ehre ebenso wie Totenkopfflaggen und nette Damen mit Taschentüchern. Wir wienern schon mal das Holzbein und wetzen den Krummsäbel, auf dass Sie auf den Brettern, die das Schiff bedeuten, nicht seekrank werden.

#### Wie scheffle ich Geld?

#### Versteckte Kostbarkeiten

In jeder Ortschaft gibt es dunkle Ecken, herumstehende Kisten und Fässer sowie Truhen, in denen auf offener Straße Reichtümer nur darauf warten, mitgenommen zu werden. Halten Sie die Augen offen und bedienen Sie sich nach Herzenslust. Gleiches gilt für unverschlossene Häuser, Visiten bei wichtigen Persönlichkeiten oder Scharmützel.

Über Ihr Handelsbuch lassen sich bequem über die Import- und Exporttabellen gute Handelsmöglichkeiten ausmachen. Wenn Ihnen das nicht ausreicht, schleusen Sie verbotene Waren in den Hafen ein. Los werden Sie das Zeug bei einem zünftigen Rum in der Taverne - zu Sahnepreisen, versteht sich.

#### Aufträge annehmen

Die Wirte vermitteln Ihnen gerne Personen, die eine Reisemöglichkeit auf andere Inseln benötigen. Das ist je nach Passagier nicht immer ungefährlich, bringt aber zusätzlich Kohle und keinen großen Mehraufwand, schließlich gondeln Sie eh ständig durch die Gegend. Ähnliches geht auch mit Gütern. Für geringes Entgelt verschiffen Sie Ware für die Kaufleute.

#### Strategische Grundlagen

Wenn Sie mit einem schwachen Schiff gegen mehrere Gegner bestehen müssen, gibt es zwei Taktiken, die Erfolg versprechen. Die sichere, jedoch langwierige Methode funktioniert folgendermaßen: Hauen Sie den Seeräubern Knüppel um die Ohren und gehen Sie auf Distanz. Fertigen Sie vorzugsweise das schnellste Schiff zuerst ab. Hängt die feindliche Takelage erst mal in Fetzen vom Mast, lassen Sie Ihre Geschütze Kanonenkugeln oder Bomben spucken. Die zweite Möglichkeit besteht darin, zügig eines der großen Schiffe zu kapern und die Mannschaft damit zu dezimieren. Bereiten Sie ihren Empfang mit ein paar Salven Schrot vor und übernehmen Sie anschließend den Kahn.

#### Landschlachten

An in Rudeln auftretenden, schlecht gesinnten Schergen können Sie sich die Zähne ausbeißen. Idealerweise locken Sie die Gegner auf einen schmalen Steg, in einen Durchgang oder zu einer Treppe. Von der Gruppe können nun maximal zwei Leute zur gleichen Zeit attackieren. Ihre Chancen auf einen Sieg steigen beträchtlich. Falls Sie einen Kameraden bei sich haben, ziehen Sie die Aufmerksamkeit auf sich - Ihr Kumpan nimmt Ihnen so vor seinem Ableben noch eine Menge Ar-

#### Der Karrierestart

#### Wie starte Ich meine Piratenkarriere?

Erledigen Sie die vorgegebenen Aufgaben. In der Kneipe können Sie Ihr Startkapital mit Glücksspiel aufbessern, speichern Sie nur vorher ab. Auf dem Platz außerhalb finden Sie eines der überall versteckten Objekte unter dem Baum mit der Axt. Durchstobern Sie die anderen Häuser, soweit sie offen sind. So kommen Sie in den Besitz der einen oder anderen brauchbaren Kleinigkeit. Mit dem uberschüssigen Geld holen Sie sich lokal billige Ware wie zum Beispiel Sandelholz, Haben Sie noch etwas übrig, gehen Sie zu den kleinen Marktständen am Hafen. Dort finden Sie bestimmt eine effektivere Klinge, die aber im Regelfall nicht ganz billig ist.

Schippern Sie nach Norden. Im Rathaus von Redmond bringen Sie Ihr Anliegen vor. Stellen Sie sich samt Schiff unter die Herrschaft von Silehard. Von ihm bekommen Sie nun Ihre Aufträge. Als erste Amtshandlung laufen Sie nach Oxbay aus.

#### Der erste Auftrag

#### Wie stehle ich mich nach Greenford?

Diesmal legen Sie beim gegenüberliegenden Fort an, damit Sie nicht versenkt werden. Durch den Urwald schlagen Sie sich bis zur französischen Stadt durch. Sie können sich

nicht verlaufen. Lesen Sie die Schilder am Wegesrand. Aber seien Sie gewarnt: Es lungern zwielichtige Wegelagerer am Straßenrand, spätestens wenn Sie falsch abbiegen. Überzeugen Sie die Stadtwachen von Ihrer Schlagfertigkeit und treten Sie ein.

#### Wie spioniere ich die Franzosen aus?

Barkeeper Everard Gordon kennt sich bestens aus. Schmieden Sie mit ihm den Plan, den französischen Hauptmann abzufüllen und auszuhorchen. Nachdem Sie die Informationen aus ihm herausgequetscht haben, machen Sie sich aus dem Staub. Bringen Sie Silehard die ausspionierten Informationen, er belohnt Sie mit 3.000 Goldstücken.

#### Wie versenke ich den Munitionstransport?

Kaum sind Sie in Falaise De Fleur angekom men, bietet Ihnen ein Matrose eine Stadtführung an. Fragen Sie ihn nach dem Kapitan des Militärschiffs. Wie Sie erfahren, hat dieser Ouartier in der Taverne bezogen. Sie werden wohl oder übel Ihr sauer verdientes Gold gleich wieder los, wenn Sie das Geschäft friedlich über die Bühne bringen wollen. Alternativ machen Sie ihn nieder und lassen die Papiere vom Wirt übersetzen. Überzeugen Sie ihn mit ein paar wüsten Drohungen, so kommen Sie kostenlos zum selben Ergebnis. Legen Sie die Papiere beim Hafenmeister vor. Sein Haus finden Sie direkt am Hafen, es ist auf Pfählen errichtet. Erleichtern Sie ihn bei der Gelegenheit gleich um seine Schätze in der Truhe. Sie haben nun Befehl über die Eskorte fur das Munitionsschiff. Damit wandelt sich der scheinbar unbezwingbare Transport zur leichten Beute. Entern Sie das Schiff auf hoher See und streichen Sie das Kopfgeld ein.

#### Silehards zweite Aufgabe

#### Das Schiff eskortieren

Den Informanten Wilfred treffen Sie am Hafen von Greenford. Gehen Sie zum linken der umgedrehten Ruderboote und suchen Sie. Dort liegen Wertsachen. Nach dem kleinen Plausch in der Kneipe segeln Sie zum Strand. Dort ertappt Sie eine Patrouille, die Sie ausschalten.

Stehlen Sie sich nach Oxbay - im Wirtshaus sitzt Tobias. Verteidigen Sie sich gegen die



LOCHFRASS Wie ein Käfer auf dem Rücken dümpelt die Piratenflotte hilflos im Wasser, Ganz zu unserer Freude bringen die durchsiebten Segel keinen Vortrieb mehr.



RÜCKZUG Bei vielen Gegnern wird es brenzlig, wenn Sie mitten im Pulk stehen. Hier kann Ihnen keiner in den Rücken fallen und es greifen maximal zwei Schurken an.



PLÜNDERFAHRT In den Kampfpausen können Sie sich mit den versteckten Tränken aus den Laderäumen stärken und das ein oder andere Kleinod abstauben.



ZUTRITT VERBOTEN Die Wachen sind schwer auf Draht. Wollen Sie nicht mit der Tür ins Haus fallen, steigen Sie im Schutz der Nacht hinten durchs Fenster ein.

aufauchenden Soldaten und geben Sie Fersengeld. Nachdem Sie neue Instruktionen bekommen haben, treffen Sie sich mit dem französischen Kapitän in der Schenke. Tobias wartet direkt dahnnter an der Mauer auf Sie. Letztendlich flüchten Sie alle zum Boot. Die Stadtwache am Tor entlarvt Sie. Ziehen Sie sich zügig zurück. Die Gefahr ist aber noch lange nicht gebannt, die ganze Flotte klebt ihnen an den Fersen. Fahren Sie aufs offene Meer, um zu entkommen.

#### Nebenquests

#### Oweyns Truhe - Erster Teil

Vor der Taverne werden Sie prompt von zwei netten Herren abgefangen. Rucken Sie bessei die Kiste raus, Sie können weder fliehen noch den finsteren Gestalten trotzen. Derzeit sind Sie erst einmal dazu verdonnert, auf weitere Befehle zu warten.

#### Oweyns Truhe - Zweiter Tell

Machen Sie einen Abstecher nach Oxbay, wenn Sie zwischendurch Luft haben. Oweyn rückt schnell mit der Wahrheit heraus. Der Mann, der ihm die Münzen verkauft hat, lebt in Falaise de Fleur. Der Experte Henry Peat wohnt auf der ersten Anhöhe rechts, wenn Sie vom Hafen aus die Stadt betreten. Vor dem Haus steht ein großer Karren. Der alte Mann erzählt Ihnen alles über das Schiff und den Fluch, schließlich war er früher selbst

Mitglied der Mannschaft. Gehen Sie zum Hafen. Gordon Carpenter läuft Ihnen über den Weg und berichtet den neuesten Klatsch über die Black Pearl.

#### Das gewonnene Mädchen

Sind Sie den Cliticksspielen in den Lokalen nicht abgeneigt, so kann es durchaus zu einem etwas kuriosen Spiel mit interessantem Gewinn kommen. Ein schräger Vogel bitetet als Einsatz ein hübsches Midchen namens Virginie an. Wenn Sie gewinnen, können Sie Virginie in Falaise de Fleur zu ihrem Cellebten bringen und freilassen. Als Dank werden Sie dem französischen Gouverneur vorgestellt und von ihan reich belohnt. Das bringt Ihnen auf jeden Fall Pluspunkte für Ihre Beziehungen zu den Französsch.

#### Der Verräter

#### Wo finde ich Raoul Rheims?

Nach dem kurzen Geplänkel mit Ihrer alten Flamme und dem Aufenthalt im Gefängnis machen Sie sich zur Pirateninsel auf. Als Lebensversicherung können Sie den Wärter im Gefängnis für 1.500 Goldstücke pro Monat anheuern. Setzen Sie Kurs auf Quebredas Costillas. Im Dorf helfen Sie Artois Voysey aus der Patsche und nehmen seine Dienste als Navigator in Anspruch. Gehen Sie zur Wirtin und fragen Sie sie aus. Leider hat die Gute keine Ahnung, aber kaum verlassen Sie

die Kaschemme, werden Sie durch einen vorbeikommenden Piraten erleuchtet. Zählen Sie ihm 1.500 Gold oder segeln Sie gleich Richtung Conceicao.

#### Conceicao

Wie immer nerven Sie zuerst den Besitzer des örtlichen Etablissements. Außerhalb der Kneipe treffen Sie auf Gefolgschaft von Machado, dem Sie vorgeführt werden. Trotz seiner Warnungen pirschen Sie sich nachts an das Haus ran, wenn weniger Wachen auf den Beinen sind. Steigen Sie durch das Fenster ein oder bringen Sie die harte Tour. Sobald Sie die zwei Türsteher erledigt haben, betreten Sie das Haus. Es folgt ein erneuter Kampf, von Rheims fehlt aber jede Spur.

#### Nebenquest

#### Artois Voysey

Wenn Sie den armen Tropf vor dem sicheren Tod bewahrt haben, können Sie sich eine goldene Nase durch ihn verdienen. Der Wirt in Conceicao hilft Ihnen auch bezüglich Artois weiter. Sie finden seinen kalten Freund oben im Gästezimmer. Gehen Sie ruhigen Gewissens mit der Polizei, Sie haben nichts zu befürchten. Artois wird vor der Stadt von Piraten festgehalten, die Sie dorthin befördern, wo man die Radieschen von unten bewundert. Ihr Navigator erzählt Ihnen von einem



WIE IMMER Ein Wasserfall? Da muss es doch einen Geheimgang geben! Tatsächlich kommen Sie links durch Tropfsteinhöhlen zu einem Piratenschatz.



ÜBERRASCHUNG Hinter solch unscheinbaren Türen erstrecken sich endlose Katakomben. Der richtige Ort, um Monster zu jagen und Kleingeld zu finden.







WACKELIG Wie der alte Erfinder das wohl immer schafft, sich sicher über die Planke zu schleppen, bleibt ein Rätsel. Hauptsache, Sie schaffen es unbeschadet.

Schatz in Douwesen unter dem Wasserfall. Die dortige Truhe holen Sie sich so: Links neben dem Wasser führt ein Gang in eine Tropfsteinhöhle. Sie wird durch eine Hand voll Skelette taff verteidigt. Am Strand schlagen Sie sich mit noch mehr Knochengerüsten herum. Der Aufwand lohnt sich: Sie erhalten eine vierläufige Pistole und 50.000 Goldstücke. Der Rückweg ist genauso beschwerlich, die modrigen Knaben scheinen wieder aufgerstanden zu sein. Dampfen Sie nach Redmond ab

#### Laufbursche

#### Der Brief an Isenbrandt Jurksen

Auf nach Quebradas Costillas. Die Aufgabe ist sehr simpel. Den Anführer Jurksen finden Sie mitten in dem Dorf, das Sie zu Fuß durch den Urwald erreichen. Brief abliefern, nach Redmond zurück, fertig!

#### Die Kunstsammlung zurückbringen

#### Wie bekomme ich die inkastatuen?

In Douwesen begeben Sie sich in die Trinkhalle. Der Wirt arrangiert ein Treffen mit einem Eingeweihten vor der Stadt. Geben Sie dem Piraten den Zaster und lassen Sie sich durch der Urwald geleiten. Alternativ beißen Sie sich auf eigene Faust durch: zweimal geradeaus, dann an der letzten Kreuzung links. Der Anführer fordert 10.000 harte Taler für die Statuetten. Geben Sie ihm das Geld. So vermeiden Sie unangenehme Komplikationen. Falls Sie ihn nämlich unter die Erde bringen, müssen Sie anschließend das Schiff kapern. Verlassen Sie das Dorf und gehen Sie links zum Strand, wo der Kahn vor Anker liegt. Die Wachen auszuschalten ist kein Problem. Mit der Beute eilen Sie zu Ihrem Auftraggeber zurück.

#### Der Verräter -Zweiter Teil

#### Der Gefangenentransport

Eine einfache Aufgabe. Machen Sie sich nach Greenford auf. Das Gefängnis ist ein unscheinbares Haus neben dem Händler, vor dessen Tür zwei Rotröcke Wäche halten. Überreichen Sie das Dokument an den Aufseher, was Ihre Aufgabe schlagartig zunichte macht – der Gefängnene ist offensichtlich gerade geflohen. Vor dem Gefängnis tobt der Mob. Retten Sie den alten Mann, er ist Ihnen späten noch nützlich. Beim Leuchturm treften Sie auf Danielle, die Sie wieder auf die Spur von Rheims bringt. Silehard setzt Sie daraufhin wieder auf den Verräter an. Am Greenfordschen Leuchtturm verrät Danielle hinen den Standort des Pitaren: Douwesen.

#### Die Jagd auf Rheims

Laufen Sie in den Hafen von Douwesen ein. Der Treffpunkt ist die Schenke. Sprechen Sie Rheims an. Im Busch gehen Sie wie befohlen geradeaus und dann links, so erreichen Sie die Behausung des Typen. Die bunte Zwischensequenz verschlägt Sie schließlich nach Isla Muelle.

#### Die Suche nach Danielle

#### Wie bekomme ich Zugang zur Bücherei?

In der Kirche treffen Sie auf Pater Domingues. Bitten Sie ihn, die Bücherei zu betreten. Als Gegenleistung erledigen Sie einen Auftrag. Wetzen Sie nach Conceicao. Ferro Cerezo gastiert in der Taverne an dem Tisch neben dem Eingang. Er händigt Ihnen die Papiere aus. Je nachdem wie zugkräftig Ihre Argumente waren, greift er Sie an, sobald Sie an Bord zurückgehen. Der Pater ist sichtlich erfreut über die Papiere und gewährt Ihnen alsdamn Zugang.

#### Die Oxbay-Minen

Danielle hat offensichtlich ebenfalls die Bücherei konsultiert. Sie ist bereits nach Oxbay aufgebrochen Parken Sie Ihre Nussschale am Leuchtturm. Gehen Sie zum Hauptmann der Mine in der Schlucht. Der braun gebrannte Kerl Leborio weiß Bescheid. Quetschen Sie ihn aus. Falls Sie ihn für 1.000 Goldstücke freikaufen, können Sie ihn anschließend anheuern. Er ist ein ehemaliger Kapitän und will 1.500 Münzen als Lohn. Kehren Sie nach Isla Muelle zurück.



GLANZPARADE Unser Navigator lässt sich mal wieder viel Zeit. Versuchen Sie, die modrigen Expiraten so lange bei Laune zu halten, bis er seinen Degen schwingt.



VERSTÄRKUNG Lassen Sie den Gentleman raushängen und gewähren Sie den anderen Vortritt. Vor allem Danielle ist – im Gegensatz zu Ihnen – nicht kleinzukriegen.

#### Fluch der Karibik

#### Isla Muelle

Der Tavernenbesitzer hat eben mit Danielle gesprochen, die gerade erst gegangen ist. Verlassen Sie die Kneipe. Auf der Straße werden Sie prompt von drei Männern attackiert. Strecken Sie die Banditen nieder, damit retten Sie Danielle. So löst sich Ihr Vertrag mit Silehard in Wöhlgefallen auf. Gehen Sie in Redmond an Land. In Silehards Residenz räumen Sie die Truhe leer.

#### Silehard austricksen

#### Wie komme ich an die Statuette?

Schiffen Sie in die Grey-Rock-Bucht. Sabbeln Sie mit dem Wirt über Giraldo Figuiera. Der Anführer der Garnison besitzt die Goldfigur und arbeitet im Gefängnis. Behaupten Sie, Sie hätten Order, die Figur abzuholen. Wie immer ist Innen Ihr Widersacher einen Schritt voraus. Der Bluff fliegt auf, so dass Sie sich gegen die Aufseher zur Wehr setzen müssen.

#### Wie beslege ich die englische Fregatte?

Da Sie nicht direkt im Hafen angelegt haben, machen Sie sich quasi durch die Hintertür aus dem Staub. Andernfalls würden Sie vor einem Schiff gestellt und gleichzeitig vom Fort heftig beschossen – eine tödliche Kombination. So segeln Sie um die Insel herum nach Südosten und kapern dort das Schiff oder versenken es. Der Kampf töbt zwer auf mehreren Decks, die Mannschaft ist aber nicht mal halb so stark wie auf einem Piratenschiff mit kampferprobter Besatzung. Wenn Sie am Leuchturm landen, erzählt Clement Ihnen einen vom Pferd. Setzen Sie Segel, egal wohin. Sie gehen eb baden.

#### Die Reise nach Isla Muelle

#### Was mache ich nach dem Schlffbruch?

Sie werden am Strand angespült. Wandern Sie in die Piratenstadt um die Ecke. Beweisen Sie sich in der Kneipe Anacleto als würdig. Töten Sie Gervasion nicht, dann wird er Ihen dienen – für schlappe 2.000 Münzen. Anacleto ist trotzdem nicht zufrieden. Schicken Sie ihn zu seiner letzten Ruhestläte. Sein Schiff samt Mannschaft gehört nun Ihmen. Leichte Beutel Auf der Isla Muelle vegetiert Ihre frühere Mannschaft vor sich hin. Zu allem Überfluse stoßen Sie wieder auf Danielle.

#### We finds jeb Auronthus

Legen Sie am Leuchtturm in Oxbay an. Betreten Sie den Turm. Sie werden von englischen Söldnern aufgegriffen. Mischen Sie die Leute auf. Gehen Sie die Treppen nach oben. Über eine schmale Planke balancieren Sie auf die Plattform an der Wand und lasen sich weiter nach unten fallen. So gelangen Sie an ein meisterliches Fernglas, das am Fenster liegt.

#### Die Schlacht um Greenford

#### Wie eriedige ich das Fort?

Bevor Sie Greenford angreifen, können Sie die gegenüberliegende kleine Festung einnehmen. Das gibt viel Erfahrung und Kohle. Zwei bis drei Salven mit schwerem Geschütz reichen, um einmarschieren zu können. Damit verwirken Sie allerdings die Chance, dort für weitere Kämpfe Nachschub zu bekommen. Rüsten Sie sich aus, reparieren Sie gegebenenfalls Ihr Schiff und attackieren Sie das Fort. Nehmen Sie Kanonen mit größerer Reichweite, die Sie mit vielen, vielen Kanonenkugeln bestücken. Greifen Sie aus sicherer Entfernung an. Das dauert etwas, aber anders ist die Aufgabe kaum zu meistern. Im Innern plündern Sie nach jeder Kampfeinlage die Ümgebung dort liegen viel Schmuck und Heiltränke umher. Haben Sie es bis in die Stadt geschafft, stößt Danielles Trupp zu Ihnen. Zusammen befreien Sie den Erfinder aus seiner Zelle.

#### Wie wehre ich die englische Flotte ab?

Die Attacke ist sehr schwierig zu meistem. Das Fort leistet keinen großen Beitrag zum allgemeinen Kampfgeschehen. Am einfachsten ist es wohl noch, wenn Sie eines oder gleich mehrere der gegnerischen Kriegsschiffe ohne große Umschweife entern. Die großen Kampfpötte dümpeln reichlich plump übers Wasser. Dafür haben Sie mit 70 Kanonen mehr als genug Feuerkraft, um jedes andere Schiff zügig zu fluten.

#### Das magische Artefakt der Inkas

#### Die Reise nach Khael Roa

Vor der Bucht zum Eiland wartet Silehard mit einem riesigen Zerstörer daruf, dass Sie eintrudeln. Als Gelettschutz hat er drei Piratenschiffe um sich geschart. Füttern Sie erst mal die kleinen, flinken Schiffe mit Knüppeln ab. Kommt Ihnen keiner mehr hinterher, zerlöchern Sie gentisslich die Planken Ihrer Widersacher. Für echte Preibeuter bietet sich hier die einmalige Gelegenheit, das ultimative Schiff zu erbeuten – was allerdings sehr schwierig ist und eine gute Mannschaft erfordert. Nach getaner Arbeit machen Sie einen Strandspaziergang.

#### Wie finds ich durch den Tempel?

Das Innere des Tempels ist ein großes Labyrinth, in dem an jedier Ecke gemeine Skeltet lungern. Der Weg ist durch seltsame Toten-kopfsymbole markiert. Damit Sie richt ewig umheriren, hier eine kleine Wegbeschreibung: Nehmen Sie die Stufen hinauf in den ersten Raum. Links sehen Sie zwei Gänge, von denen Sie sich den linken aussuchen. Schlappen Sie schnutstracks geradeaus. Ignorieren Sie die zwei Abzweigungen. Sie schrutstracks geradeaus Ignorieren Sie die zwei Abzweigungen. Gefen Korridoren. Gehen Sie erneut links und die nächste rechts.

#### Das zweite Labyrinth

Marschieren Sie geradeaus und biegen Sie rechts ab. An der Mauer geht es links herum. Folgen Sie dem Weg, der einen 180-Grad-Bogen beschreibt. Bei der nächsten Gelegenheit geht's zweimal rechts. Betreten Sie den großen Raum mit den Palmwedeln auf dem Boden. In der Mitte ist eine Platte in den Boden eingelassen, auf die Sie Ihre mystische Statue stellen. Sie setzen so den uralten Türmechanismus in Gang, Verlassen Sie den Raum auf der gerade geöffneten Seite.

#### Das Innere des Tempels.

Ihre Gefährten haben den Trip offensichtlich unbeschadet überstanden. Am anderen Ende der Halle stellen Sie sich in das grün glübende Etwas im rechten Korridor. Die Funktion des rosa Kraffelds im anderen Gang besteht lediglich darin, Wachen herbeizurufen. Im resigen Saal begeben Sie sich über die Galerie und die Stufen himunter zum roten Fortal. Sie landen in der anderen Ecke des Raums. Berutzen Sie den riesigen Holzbalken als Brücke und schlüpfen Sie durch das mittlere Tor.

#### Die finale Schlacht

#### Wie besiege ich die Black Pearl?

Sie kommen nicht um ein Duell mit dem Geisterschiff herum, da Sie die Black Pearl nicht entern können. Als Trumpf im Kampf gegen die Untoten aktivieren Sie das neu errungene Artefakt. Damit fügen Sie den wandelnden Leichen größeren Schaden zu.

ANSGAR STEIDLE



URLAUB? So idyllisch das Bild auch aussieht, das Fort macht mächtig Stunk. Suchen Sie sich einen Platz neben dem Felsen, so schleßt nur der Turm links auf Sie.



DURCHBRUCH Das Artefakt spendiert Ihnen auf Deck eine nette Beleuchtung und den Kanonen eine Extraportion Pulver. Die Black Pearl ist trotzdem eine harte Nuss.

## **Tron** 2.0

Als Kevin Flynn im Jahr 1982 dem Master-Control-Programm seinen Diskus um die Ohren pfefferte, ahnte er nicht, wie lange sich der Konflikt noch hinziehen sollte. Über 20 Jahre später müssen Sie als Jet Bradley in das bekannteste Netzwerk der Weit. Wir zeigen Ihnen, wie Sie in den ausladenden Computerarealen überleben.

#### Allgemeine Tipps

#### Die Eingewöhnungsphase

Nachdem Sie die Einführungsdialoge hinter sich haben, führt Sie das Byte zum Kampftraining. Bevor Sie das Plateau betreten, speichern Sie ab. Wiederholen Sie das Trainingsduell so lange, bis Sie Ihre Disk millimetergenau zwischen den Zähnen des Gegners parken können.

#### Speichern!

Eine der wichtigsten Funktionen des Spiels ist die Speicherfunktion (F5-Taste). Da es selbst auf dem normalen Schwierigkeitsgrad mehr als happig zugeht, empfiehlt es sich, das Spiel nach jedem eliminierten Gegner beziehungsweise jeder gemeisterten Jump&Run-Passage zu sichern. Bei den Auseinandersetzungen mit den Level-Endgegnern raten wir, während der Kampfhandlung abzuspeichern.

#### Die feindlichen Programme:

Es gibt zwei Feindeslager. Zum einen die Schergen von Thorne, dem Sicherheitschef von fCon, zum anderen die normalen Abwehrroutinen des Netzwerks, angeführt von

#### Die Truppen von Thorne

#### 7-I ots

Nehmen Sie sich besonders vor den fiesen Viren in Acht Mit ihren Ballattacken verseuchen sie im Nu Ihr gesamtes System. Falls mög-



lich, schlagen Sie die fehlgeleiteten Programme mit ihren eigenen Waffen: infizierten Bäl-Ien. Da Z-Lots immer im Rudel auftreten, ist es nahezu unmöglich, nicht von ihnen getroffen zu werden. Ein Volltreffer hat immer eine Virusattacke zur Folge. Aus diesem Grund müssen Sie unbedingt einen aktiven Virenschild in Ihre Subroutinen installieren.

Waffe: Balls

Lebensenergie: maximal 150

#### Rector Scripts Bei ihnen handelt es

sich um die Gruppenführer der Lots. Sie sind äu-Berst robust und verfügen mit ihren breit gefächerten Vi-



renblitzen über eine sehr unangenehme Waffe. Nutzen Sie die Trägheit der Scripts aus, indem Sie um sie herumlaufen und sie gleichzeitig attackieren. Witzigerweise reagieren die Rector Scripts auch auf normale Programme, ja sogar auf ICPs allergisch. Wenn sich ICPs in Ihrer Nähe befinden, lassen Sie diesen den Vortritt. Die ICPs können die Scripts zwar nicht löschen, aber gewaltig schwachen. Den angeschlagenen Gegner schicken Sie mit ein paar gezielten Diskus-Wurfen zurück ins Pixelnirwana. Waffe: Ball-Blitze

Lebensenergie: maximal 300

#### Thorne

Der Sicherheitschef von fCon hat sich digitalisieren lassen und sorgt im Netzwerk höchstpersönlich für Ordnung. Das völlig mutierte



Programm hält Sie in einigen Levels schwer in Atem. Den mächtigen Viren-Geschossen können Sie relativ einfach ausweichen. Das sollten Sie auch, denn ein einziger Treffer reicht, um aus Ihrem System eine blühende Virenkolonie zu zaubern. Bleiben Sie ständig in Bewegung und füttern Sie Thorne mit allem, was Ihr Waffenarsenal hergibt. Da er sich kaum bewegt, ist es relativ einfach, seine Rübe zu treffen. Waffe: Ball-Blitze

Lebensenergie: unterschiedlich

#### Die Armee von Kernel

#### Sucher

Die kleinen Wachdroiden verfügen zwar nur über einen mittelmäßigen Laser, sind wegen ihrer geringen Größe allerdings sehr schwer



auszumachen. Wenn sich einer der kleinen Nervzwerge in Ihrer Nähe befindet, können Sie ihn durch ein Störgeräusch orten und umgehen. Sucher folgen immer einer bestimmten Route, ohne jemals die Richtung zu wechseln. Warten Sie in einem Versteck, bis der Roboter an Ihnen vorübergeflogen ist. Sollten Sie von einem Sucher entdeckt werden, kauern Sie sich hinter eine Deckung. Der Droide versucht, Sie mit Lasersalven festzunageln. Komischerweise hört er da-mit auf, sobald Sie sich ein Stückchen bewegen. Waffe: Präzisions-Laser

Lebensenergie: keine (ein Treffer reicht aus)

#### Intrusion Countermeasure Programs (ICPs)

Diese angriffslustigen Gesellen sind die Wächter des Netzwerkes. Sie uberwachen die Da-



tenverarbeitung und kontrollieren die harmlosen Arbeitsprogramme. Ihr Kampfverhalten ist mannigfaltig. Einige rennen los, um Hilfe zu holen, während andere sofort angreifen. Normale ICPs wehren sich mit dem Diskus. Wenn Sie das Geschoss des ICPs parieren, ist dieser für einige Sekunden wehrlos. Nutzen Sie diese Zeit, um das Programm zu löschen.

Waffe: Diskus Rüstung: maximal 260 Lebensenergie: 100 bis 200

Höhere Intrusion Countermeasure Programs (ICPs) Wenn es einem ICP gelingt, ein Wachsignal zu aktivieren,

erscheinen die hö-



heren ICPs. Sie sind oftmals mit einem Schild ausgerüstet und verfügen über eine Suffusions-Subroutine. Bleiben Sie diesen Cracks vom Leibe und erledigen Sie sie aus der Distanz. Zielen Sie auf ungeschützte Körperteile oder versuchen Sie, einen Abpraller anzubringen.

Waffe: Primitstab mit Suffusions-Subroutine Rüstung: maximal 560 Lebensenergie: 100 bis 200

Ressourcenfresser Sie bewachen die

Hochsicherheitsgebiete und attackieren alles, was ihnen zu nahe kommt Die weiter entwickelte Suffusions



Subroutine macht die flinken Kerle zu gefährlichen Gegnern. Lassen Sie sich auf kein offenes Feuergefecht ein, sondern verschanzen Sie sich hinter einer Deckung. Die einfachste Möglichkeit, die Stressmacher aus dem Weg zu räumen, ist ein markiger Schuss mit der Sniperwaffe (LOL) genau auf die Zwölf.

Waffe: Suffusions-Subroutine Lebensenergie: 150

#### Datenvampir

Bei diesen Kampf-Programmen handelt es sich um speziell ausgebildete, digitalisierte User. Sie sind unglaublich schnell und können



ihre Konturen verschwimmen lassen, so dass sie fast unsichtbar sind. Die lautlosen Killer verwenden die Mesh-Waffen, mit denen sie hervorragend umgehen können. Leider erweisen sich die Finsterlinge als exzellente Fernschützen, was oftmals das urplötzliche Ableben Ihres Schützlings zur Folge hat. Da die Datensauger erst im späteren Spielverlauf auftreten, sollten Sie genügend Angriffsroutinen besitzen, um Paroli bieten zu können. Wegen der eher geringen Lebensenergie reicht ein gut gezielter Diskuswurf auf den Kopf aus, um das Killerprogramm zu löschen. Waffe: Mesh

Lebensenergie: 175

#### Sentinel

Diese wurmähnlichen Kreaturen setzt Kernel zum Schutz von wichtigen Computerbausteinen ein. Senti nels sind zwar recht



feuerstark, aber nicht sehr zielsicher Wer so einem Vieh zu nahe kommt, wird mit einem Biss ins Datenienseits befördert. Dies ist besonders gefährlich, da der Wurm ständig seine Position ändert und Sie eventuell im Weg stehen. Amen! Flitzen Sie um das Ding herum und ballern Sie mit allem, was Sie haben. Am empfindlichsten ist das Datenmonster nicht am Kopf, sondern am Rumpf. Meistens befinden sich in der Nähe der Sentinels diverse Patches. an denen Sie sich stärken können.

Waffe: Energie-Strahlen Lebensenergie: 4.000

Der Anführer der ICP-Armee ist ein harter Brocken. Für diesen Fiesling gibt es kein Patentrezept. Suchen Sie sich eine Deckung



und zeigen Sie Kernel, wer der bessere Diskuswerfer ist. Versuchen Sie, den Diskus des Gegners abzuwehren. Das verschafft Ihnen einige Sekunden, in denen Sie den jetzt schutzlosen Burschen beharken können.

Waffe: Diskus Rüstung: 280 Lebensenergie: 4.140

## Die Waffen

Es gibt es vier Waffengenres, die so genannten Primits (Diskus, Rod, Ball, Mesh). Mithilfe der passenden Subroutinen können Sie die Grundwaffen modifizieren und in tödliche Megawummen verwandeln, Hier das Weffenarsenal:

#### Die Primits (Die Grundwaffen)





























Vorteile: Sie können mehrere Disken nacheinander werfen. Optimal für einen Überraschungsangriff mit hoher Feuerkraft. Gegnerische Diskusattacken können abgeblockt werden. Nachteile: Im Gegensatz zum normalen Diskus ist der Einsatz des Sequencerdiskus mit hohem Energieverbrauch verbunden. Durch die hohe Feuerrate passiert es schnell, dass Ihnen mitten im Gefecht der Saft ausgeht.

Upgrades:

Alpha - Sie können zwei Disken nacheinander werfen. Beta - Sie können drei Disken nacheinander werfen. Gold - Sie können vier Disken nacheinander werfen.

Vorteile: Wenn Sie während der Flugphase die Rückholtaste (rechte Maustaste) drücken, explodiert die Scheibe. Der Sprengradius kann gewaitige Ausmaße annehmen. Gegnerische Diskusattacken können abgeblockt werden. Nachteile: Der Einsatz der Clusterdisken ist mit sehr hohem Energieverbrauch verbunden. Im Nah-

kampf verletzt sich Jet eventuell selbst

Upgrades:

Clusterdiskus

Alpha - Relativ kleiner Sprengradius Beta - Mittlerer Sprengradius

Gold - Sehr großer Sprengradius

#### Präzisionsstab (LOL)

Vorteile: Optimale Scharfschützenwumme mit unglaublicher Durchschlagskraft. Ein Kopf oder Rückentreffer reicht, um feindliche Programme zu löschen. Bestens geeignet um unentdeckt aus dem Hinterhalt zu agleren.

Nachteile: Sehr hoher Energieverbrauch. Nicht selten steht man mitten im Gefecht ohne Munition da. Die Nachladezeit der Waffe ist unangenehm lang, Gegnerische Attacken können nicht abgewehrt werden.

Upgrades:

Alpha - Minimale Feuerrate Beta - Niedrige Feuerrate Gold - Mittlere Feuerrate

Primitstab - Suffusion

Vorteile: Hervorragende Nahkampfwaffe mit verheerender Wirkung. Wenn Sie die Feuertaste långer gedrückt halten, lädt sich das Teil auf und entlädt sich in einem brutalen Superschuss, Nachteile: Auf mittlere und große Distanzen ist die Waffe nahezu nutzlos. Wegen des hohen Energieverbrauchs ist die Waffe nur kurz einsetzbar. Feindliche Attacken können nicht abgeblockt werden

Alpha - Hoher Streufaktor und minimale Reichweite

Beta - Mittlerer Streufaktor und verbesserte Reichweite

Gold - Geringer Streufaktor und mittlere Reichwelte. Auf kurzen Distanzen ist ein Schuss bereits tödlich.

#### Feuerball

5

Vorteile: Verheerende Wirkung bei direktern Treffer. Aufgrund des Explosionsradius eignet sich die Waffe dazu, mehrere Feinde auf einmal zu beharken. Der Energieverbrauch ist gering. Besonders effektiv gegen Thomes Truppen.

Nachtelle: Die Zielgenauigkeit der Feuerbälte lässt zu wünschen übrig. Es besteht die Gefahr, sich selber zu verletzen. Feindliche Angriffe können nicht abgeblockt werden.

Alpha - Großer Streufaktor, geringe Feuerrate

Beta - Mittlerer Streufaktor, durchschnittliche Feuerrate

Gold - Geringer Streufaktor, hohe Feuerrate

6

Vorteile: Extrem starke Waffe. Eignet sich hervorragend, um Gegnergruppen zu attackleren. Der Energieverbrauch liegt - gemessen an der Leistung der Waffe - absolut im grünen Bereich. Besonders effektiv gegen Thornes Trunnen

Nachtelle: Die Waffe ist sehr unpräzise und die Gefahr, sich selbst auszulöschen, groß. Es besteht keine Moglichkeit, felndliche Attacken abzuwehren.

Upgrades:

Alpha - Unberechenbare Flugbahn. Es werden drei Bälle abgefeuert.

Gold - Mittlerer Streufaktor. Es werden fünf Bälle abgefeuert.

#### Energiekralle

Vorteile: Lautlose Waffe mit Doppelnutzen. Bei einem Treffer ziehen Sie dem Opfer Gesundheit ab und frischen damit Ihren Energiehaushalt auf. Auch harmlose Programme

Nachtelle: Reine Nahkampfwaffe. Attacken nehmen viel Zeit in Anspruch. Keine Abwehrmogrichkeit gegen feindliche Angriffe.

Upgrades:

Alpha - Äußerst geringe Reichweite

Beta - Kurze Reichweite

Gold - Mittlere Reichweite

Beta - Hoher Streufaktor. Es werden vier Bälle abgefeuert.

#### 8 Prankster Bit

Vorteile: Brutale Lenkwaffe mit weitreichender Sprengwirkung. Löscht ganze Gegnemorden im Nu. Optimal, um Levelendgegnern und Sentineis den Garaus zu machen. Im Endkampf ist diese Waffe nicht wegzudenken.

Nachtelle: Extremer Energieverbrauch. Feindliche Attacken können nicht abgewehrt werden. Für normale Feinde nicht empfehlenswert.

Ungrades:

Alpha - Mittlerer Sprengradius Beta - Großer Sprengradius

Gold - Riesiger Sprengradius

## Die Verteidigungsroutinen

Effektiver Kopfschutz, der die Wahrscheinlichkeit herabsetzt, vom Gegner eins au

den Schädel zu kriegen. Gute Schutzwerte. Alpha - Schutzwirkung liegt bei zehn Prozent

Beta - Schutzwirkung liegt bei zwölf Prozent

Gold - Schutzwirkung liegt bei stolzen 25 Prozent

Peripherieverschluss

Leichte Ampanzerung mit durchschnittlichen Schutzwerten

Alpha - Bistet einen Schutz von acht Prozent

Beta - Bietet einen Schutz von neun Prozent Gold - Bletet einen Schutz von zwölf Prozent

Hauchdünne Bernpanzerung mit vernachlässigbarem Schutzwert. Nur empfehenswert, wenn keine anderen Verteidigungsroutinen zur Verfügung stehen.

Upgrades: Alpha - Schlappe fünf Prozent Schutz Beta - Ganze sechs Prozent Schutz

Gold - Immerhin acht Prozent Schutz



Qualitativ hochwertiger Brustpanzer mit hervorragenden Schutzwerten.

Alpha - 15 Prozent Schutz gegen feindliche Attacken.

Beta - 25 Prozent Schutz gegen feindliche Attacken.

Gold - Satte 30 Prozent Schutz gegen feindliche Attacken.



Beinpanzerung mit normalen Schutzwerten.

Alpha - Acht Prozent Schutz vor Angriffen.

Beta - Neun Prozent Schutz vor Angriffen.

Gold - Zwölf Prozent Schutz vor Angriffen.

#### Virenschild

Verringert die Wahrscheinlichkeit, dass Viren Ihre Subroutinen infizieren. Benutzen Sie diese wichtige Routine, wenn Sie gegen Thornes Truppen kämpfen.

Alpha - Verringert die Infektionswahrscheinlichkeit um 30 Prozent.

Beta - Verringert die Wahrscheinlichkeit einer Infektion um 50 Prozent.

Gold - Verringert die Wahrscheinlichkeit einer Infektion um 75 Prozent.

## Die Utility-Routinen



Dies ist eine der wertvoltsten Routinen im ganzen Spiel. Sie verhifft dem geplagten et zu mehr Sprungvermögen. Viele Boni sind erst mit Einsatz dieser Routine erreichbar.

Upgrades: Alpha - Sprunghöhe wird um 15 Prozent gesteigert.

Beta - Sprunghöhe wird um 30 Prozent gesteigert.

Gold - Sprunghöhe wird um 45 Prozent gesteigert.



platz in thren Subroutinen einnehmen.

beschädigt ist.

Wenn Sie die Routine zuschalten, bewegt sich Jet auf leisen Sohlen. Dies ist besonders sinnvoll, falls Sie einen Angriff aus dem Hinterhalt planen.

Upgrades: Alpha - Die Laufgeräusche werden um 25 Prozent vermindert.

Beta - Die Laufgeräusche werden um 50 Prozent vermindert.

Gold - Die Laufgeräusche werden um 75 Prozent vermindert.

Mit diesem netten Programm müssen Sie sich um Downloads kaum noch Sorgen

machen. Der Scanner identifiziert verwirrte Subroutinen und sollte deshalb einen Stamm-

Archivhehälter oder Kerntrümmer) eine infizierte Subroutine Beta - Der Scanner teilt Ihnen mit, welche der Subroutinen

Gold - Der Scanner erkennt Infizierte Subroutinen und repariert sie beim

Upgrades: Alpha - Der Scanner teilt Ihnen mit, ob sich unter den Downloads (aus

Der Profiler gehört ins Standard-Repertoire. Wenn Sie ein Programm anvisieren, versorgt Sie die Spionage-Routine mit wichtigen Informationen.

Upgrades: Alpha - Name und Gesundheit der Spielfigur werden angezeigt. Beta - Name, Gesundheit und Panzerung werden angezeigt.

Gold - Name, Gesundheit, Panzerung, Ausrüstung werden angezeigt.



Ein parierter Diskus kann dank dieser Routine zur tödlichen Retourkutsche werden. Mit einem Block können Sie mehrere feindliche Programme auf einmal löschen.

Upgrades: Alpha - Normaler Diskusschaden.

Beta - Die Wirkung wird um 55 Prozent erhöht.

Gold - Die Wirkung wird um 150 Prozent erhöht.



#### Primit-Ladung

Die Effektivität der vier Primits (Diskus, Rod, Ball und Mesh) wird gesteigert.

Aipha - 20 Prozent mehr Schaden

Herunterladen selbstständig.

Beta - 40 Prozent mehr Schaden

Gold - 60 Prozent mehr Schaden

Dank dieser Routine verfügt Jet über ein leistungsstarkes Fernglas. Jetzt können Sie jede Waffe wie ein Scharfschützengewehr benutzen.

Upgrades: Alpha - Der Bildschirmausschnitt wird vergroßert.

Beta - Sie können zwischen zwei Zoomstufen wählen.

Gold - Sie können zwischen drei Zoomstufen wählen.



#### Megahurtz

Upgrades: Alpha - Erhöht die Schadenswirkung um zehn Prozent. Der Energie-

verbrauch steigt um 50 Prozent.

Beta - 40 Prozent mehr Schaden. Doppelter Energieverbrauch.

Gold - 60 Prozent mehr Schaden. Dreifacher Energieverbrauch.

#### Ihre Waffen verursachen zusätzlichen Schaden, Außerdem wird der getroffene

Gegner durch die einsetzende Korrosion abgelenkt. Upgrades: Alpha - Fünf Sekunden Korrosionsschaden. Der Energieverbrauch

der Waffe steigt um 50 Prozent

Beta - Der Getroffene wird zehn Sekunden lang zusätzlich geschädigt.

Der Energieverbrauch der Waffe steigt um 100 Prozent. Gold - Der Ärmste wird 15 Sekunden lang zusätzlich geschädigt.

Der Energieverbrauch steigt um satte 200 Prozent.



### Spezielle Tipps

#### Virenschutz

Um die Ausbreitung der Mikroseuche zu verhindern, müssen infizierte Subroutinen unverzuglich aus dem Schaltkreis entfernt und somit isoliert werden. Nun können Sie die kränkelnden Elektro-Bausteine der Reihe nach von Viren säubern. Nach einer großen Virenattacke suchen Sie sich ein sicheres Ortchen und säubern Ihren kompletten Schaltkreis. Erst wenn Sie völlig virenfrei sind, setzen Sie Ihren Weg fort.

#### Kampftings

Während des Spiels sind Sie die meiste Zeit damit beschäftigt, feindliche Programme abzuwehren. Damit Sie bei den hektischen Auseinandersetzungen nicht allzu oft den Endbildschirm vor der Nase haben, sollten Sie folgende Hinweise beachten.

#### no-Harrison

Wenn Sie wild drauflosschießen, fängt die Panzerung der Feinde die meisten Schüsse ab, Sie verlieren unnötig Energie und die Gegner konnen Hilfe holen. Lassen Sie sich beim Zielen Zeit. Ein genauer Schuss auf den Kopf der Feinde löst das Problem häufig sofort, während Tieffer am meist gepanzerten Rumpf nicht besonders effektiv sind. Ein Schuss in den Rücken wirkt ebenfalls Wunder. Überraschen Sie Gegner mit geschickten Abprallern. Hierzu nutzen Sie die räumlichen Gegebenheiten der Levels aus. Wenn beispielsweise eine Wache an der Wand steht, ballern Sie knapp neben die Wache. Sobald der Diskus von der Wand zurückprallt, lenken Sie ihn in den Rücken des verdutzten Gegners.

#### Der sanfte Weg

Eine besonders elegante Variante, gegnerische Programme auszulöschen, ist der leise Tod. Installieren Sie sich die Subroutine Fuzzy-Signatur (vgl. Abschnitt "Utliliy-Routinen") und schleichen Sie zum Feind. Mit dem Primtstab (Rod) löschen Sie die Gegner am unauffälligsten aus. Hierzu müssen Sie allerdings bis auf eine Armlänge an den Kerl herankommen. Eine weitere Möglichkeit, Gegner unauffällig zu bestigen, ist der Diskusschlag. Da diese Methode ein wenig lauter ist als die Primitstab-Attacke, müssen Sie darauf achten, dass sich keine weiteren Gegner in der unmittelbaren Nähe



UNVERHOFFT KOMMT OFT! Mit dem Primitstab können Sie die ICPs überraschen und unauffällig löschen.

## Die schwierigsten Passagen und knackigsten Rätsel

#### Die Firewall



Damit Alan Bradley die Algorithmen im Zentralcomputer korrigieren kann, müssen Sie die Firewall deaktivieren. Bringen Sie zunächst die drei Ringe in die richtige Lage, indem Sie die Schalter aktivieren. Mit dem richtigen Timing ist es kein Problem, durch die Tunnel zu gehen, ohne vom Elektro-Impuls erwischt zu werden. Der Widerstand ist gering, Lediglich auf dem Weg zum zweiten Schalter schulmmert ein einsamer ICP, dem Sie ein lautloses Ende bereiten. Nachdem Sie dei Ringe justiert haben, führt Sie Im Weg zum Schaltpult. Betätigen Sie die Armaturen in dieser Reihenfolge: 2-1-1-1-1.

Jetzt sollten die Teile in der richtigen Position sein, so dass der Laserstrahl die Ringe passieren kann. Die Firewall ist deaktiviert und Alan loggt sich ins System ein.

#### chen können. Immer wenn Sie einen Schalter betatigen, ändert sich auch die Anordnung der Plattformen und der Linsen. Cehen Sie in der Reihenfolge vor, wie sie auf dem Screenshot dargestellt ist. Auf diese Weise fahren Sie alle Linsen herunter, ohne sich dabei in eine Sackgasse zu begeben.

die Anordnung der Plattformen so festgelegt,

dass Sie nicht alle Schalter für die Linsen errei

#### Beispiel für eine Jump&Run-Passage – Transport Station-Level



In vielen Levels finden Sie ähnliche Würfelansammlungen. Auch wenn es schier unmöglich scheint, den Haufen zu erklimmen – speichem Sie vorher ab und probieren Sie es trotzdem. Gemeinerweise können Sie von unten meist nicht erkennen, ob am Gipfel überhaupt etwas versteckt ist. Laufen Sie um das Würfelkonstrukt herum und beobachten Sie die Lage von allen Seiten. Oftmals entdeckt man nur eine kleine, schillemde Silhouette – ein Code-Optimierungsprogramm.

#### Die Sniper-Passage -Power Oculus-Level



Sie Ma3a vor den heranstürmenden ICPs beschützen. Benutzen Sie für diese Aufgabe das Präzisionsstab (LOL). Die flotten Wachprogramme nähern sich Ma3a aus allen Richtungen. Dezimieren Sie die Aggressoren mit gezielten Schüssen. Achten Sie dabei auf Ihren Energievorrat. Zwischen den Angriffswellen kommt es zu kurzen Pausen, in denen Sie Energie schlürfen können. Der entsprechende Patch befindet sich lunks neben dem Geländer. Nachdem Sie Ma3a zwei Minuten und 20 Sekunden lang verteidigt haben, ist die Aufgabe erledigt.

#### So bezwingen Sie die Sentinels

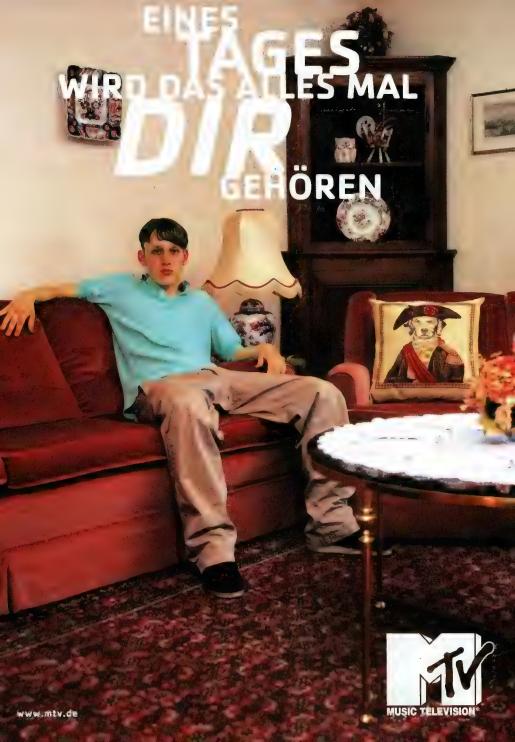


Die hartnäckigen Würmer verfügen zwar über mächtig viel Lebensenergie, zielen können sie allerdings mäßig. Wenn sich eine Deckung in Ihrer Nähe befindet, nutzen Sie diese auf jeden Fall. Lehnen Sie sich aus der Deckung, ballern Sie auf den Rumpf (nicht auf den Kopf) des Geschöpfes und schnellen Sie wieder zurück, sobald es das Feuer eröffnet. Sollte keine Deckung vorhanden sein, bleiben Sie in Bewegung und beschießen den Wurm, während Sie ihn umkreisen. Sobald das Monstrum Anstalten macht, die Position zu wechseln, achten Sie auf die purpurne Spur am Boden. Diese dürfen Sie auf keinen Fall kreuzen. Dummerweise lassen sich die Geschosse der Sentinels nicht mit dem Diskus blocken. Nachdem Sie dem Ungetüm maximal 4.000 Lebensenergie-Punkte aus dem Leib geballert haben, ist der Spuk vorbei. Alles in allem gibt es zwei Sentinel-Kämpfe. RALPH WOLLNER

#### Das Linsen-Rätsel im Power Oculus-Level



Bei diesem Rätsel müssen Sie es schaffen, alle Linsen herunterzufahren und somit die Energieversorgung wiederherzustellen. Anfangs ist



## PREISWERT & SCHNELL & ZU



Bestelltelefon 01805-905040

Bestellfax 01805-905020



#### LASSIG RUND UM

24-Stunden Bestellannahme

Adresse Philipp-Re



## **ALTERNATE eSports Pack** Der eSports Pack I enthält alles was ein Gamer für aptimales Gameplay benötigt. Mit dieser Kombination aus Gamer-Mouse Pad, Kabelhalterung und Accessoires zur Verbesserung des Reibungswiederstandes werden bisher nie erreichte Stats möglich. Inhalit · SpeedPad • SpeedTapes · SpraxFix Meuse Bungee EINGABEGERÄTE Mäuse Joysticks & Co Joysticks LOGITECH OGNECH WM Formula Force GP LOG TECH Momo Racing Force Gamepads



· Beleuchtung ist ein-und ausschaltba



01805 - 905040

2004

Simulation

MICROSOFT XBOX

Flight Simulator

Diverse

GARANTIERT!

## PREISWERT & SCHNELL & ZU

# www.elferrefede

24-Stunden
Bestellannahme

Adresse
Philipp-Rois-Straße 9
35440 Linden

Shopzeiten
Montag-Freitag 10-20 Uhr
Samstag 9-16 Uhr



## VERLASSIG & RUND UM DIE

Bestelltelefon 01805-905040

Bestellfax 01805-905020





SecureDigital Card

MultiMedia Card

01805 - 905040\*\*

DVD±R/±RW USB2.0 & FW



L - Zum Zeitpunkt der Drucklegung konnte die Verfügbarkeit dieser Produkte nicht sichergestellt werden.

 8.192 KB Cache
 retail inkl. MyDVD, PowerDVD XP &

# HARDWARE

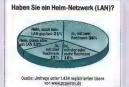
#### Kein PAT mehr für i865PE

Im Internet kursieren Gerüchte, dass Intel den Speicherturbo PAT bei zukünftigen 865PE-Chipsätzen hardwareseltig abschalten will. "Geplant ist so eine Sperre bislang nicht, auch wenn wir uns etwaige Änderungen natürlich vorbehalten", meinte Christian Anderka, Pressesprecher von Intel, auf Anfrage von PC Games. PAT (Performance Acceleration Technology) steht für einen beschieunigten Speicherzugriff, der bei Spielen bis zu fünf Prozent mehr Performance bringt. Eine Übersicht der aktuellen 1865PE-Platinen und eine Anleitung, wie Sie den versteckten Performance-Nachbrenner aktivieren, finden Sie in PC Games 09/03 ab Selte 168. Info: Intel, www.intel.de

#### VIA-PT800-Chipsatz

Der neue Mainboard-Chipsatz für Intels Pentium 4 unterstürzt 200 MHz FSB QDR (effektiv 800 MHz), besitzt ein optimiertes Speicher-Interface ("Faststream64"), arbeitet mit DDR400-Speicher zusammen und setzt auf AGPBX und Serial ATA/RAID. Zudem unterstützt der Chipsatz bis zu acht USB-2.0-Ports und 10/100 MBps Netzwerk. Erste Mainboards mit dem neuen Chipsatz erscheinen noch in diesem Monat, konkrete Preise stehen allerdings noch nicht fest. Info: VIA, www.yiaarena.com

#### Die Monats-Umfrage



#### PC Games hilft

Sie haben ein ganz spezielles Problem, das noch nicht in unserem Heft gelöst wurde? Dann erhalten Sie ab sofort Hilfe, denn unsere kostenpflichtige Hotline hilft ihnen bei allen knifftigen Puzzles, flesen Endgegnem und vertrackten Lavels

0190-824834\* Täglich von 8-24 Uhr

Sollte dagegen Ihre Grafikkarte nicht wie gewünscht funktionieren oder der neue PC streiken, dann hilft Ihnen unser Hardware-Service:

0190-824833\* Täydich von 7-24 Uhr

\*Der Anruf kostet pro Minute €1,68.

#### LOGITECH CLICK! OPTICAL

#### Form über Funktion

Die neue Maus-Serie von Logitech (Tel.: 089-894670) besteht aus drei USB-Geräten. Um gute Performance zu garantieren, kommt in allen Geräten ein optischer Sensor mit 800 dpi Auflösung zum Einsatz. Die Einsteigervariante mit USB-Kabel nennt sich Click! Optical Mouse und kostet € 34,99. Für zehn Euro mehr bekommen Sie die kabellose Version Cordless Click! Optical Mouse mit Funk-Empfangseinheit. Das Flaggschiff der neuen Serie verwendet die gleiche Funk-Technik, sieht etwas hübscher aus, kostet allerdings auch mehr. Für die Cordless Click! Plus Optical Mouse wandern immerhin rund 50 Euro über die Ladentheke.

ALLER GUTEN DINGE Bei den drei neuen Clicki-Mäusen spielt das Design eine große Rolle.



#### **3D-Power** unter Kontrolle

Nachdem Tyan (Tel.: 08136-939530) bereits eine Radeon 9600 Pro mit Hardware-Sensor im Programm hat, verbaut man die neue Technik nun auch auf einer Grafikkarte mit Radeon 9800 Pro. Bei der Tachyon G9800 Pro-M können Sie die Lüftergeschwindigkeit ebenfalls selbst einstellen, um den Geräuschpegel zu senken. Die blau-weiße Grafikkarte liegt ab sofort in den Händlerregalen und kostet 489 Euro.

REGELBAR Tyan hebt sich mit der Lüftersteuerung seiner neuen Grafikkarten von üblichen Referenz-Platinen ab.

**AOPEN AEOLUS FX5600S** 

## 3D mit Diagnose-Lampen

Aopen (Tel.: 01805-559191) bringt eine neue Grafikkarte mit Nvidias Chip Geforce FX 5600 in
den Handel. Auch wenn ihre 3D-Performance bei aktuellen Spielen zu wünschen übrig lässt, ist sie einzigartig.
Das "Dr. LED"-Feature zeigt
Ihnen beispielsweise über neun
LED-Lampen Status-Informationen
an (unter anderem den AGP-Modus).
Mit dem "Advanced GPU & Memory
System" dürfen Sie sogar Taktfrequenzen
und Spannungen von Grafikchip und Grafikspeicher manipulieren und Speicherlatenzen anpassen. Die Aeolus FX5600S kostet mit
128 MByte 169 Euro, mit 256 MByte 199 Euro.

TUNINGFREUDIG

Die Geforce FX 5600 von Aopen ist zwar recht langsam, lässt sich aber einfach übertakten.

#### Kaufen oder nicht kaufen?

#### Serial-ATA-Festplatten:

Selt rund einem Jahr bieten Laufwerker-Hersteller neben der üblichen IDE-Festplatten auch solche mit der neuen Serial-ATA-Schnittstelle an. Die verspricht theoretisch höhere Übertragungsraten, die Praxis sieht Indes ernüchternd auss Alle derzeit verfügbaren S-ATA-Festplatten sind lediglich modifülden IDE-Festplatten mit einem S-ATA-Anschluss. Einen tatssöhlichen Geschwindigkeitsvorreill haben diese Detanträger also nicht. Da die meesten Motheroparten wird werden der Serial-ATA-Anschluss bestizen, Ist die Investtron in eine entsprechende Festplatte aber dennoch sinnvoll. S-ATA-Festplatten haben in der Regel eine höhere Lebensdauer als die meisten anderen Pc-Komponenten.

#### Das Fazit:

Kaufen! Wenn Sie sich jetzt bespielsweise eine 180-GByte-Festplatte mit IDE-Anschluss leisten, können Sie das Gerät in zwel Jahren vermüßlich neuth mehr probienbies einsetzen, dah dann alle Haupulbianen mit S-MA-Steckplätzen ausgerüstet sind. Aber Vorsicht! Vor dem Kauf sollten Sie die Preise vergleichen: Der Aufpreis zur S-ATA-Variante sollte nicht mehr als 10 Euro betrazen.



#### HALF-LIFE-2-BENCHMARK

#### **Testprogramm** kommt

Bevor das heiß ersehnte Half-Life 2 Ende September auf den deutschen Markt kommen soll, will Entwickler Valve einen Benchmark auf Basis der verwendeten Source-Engine veröffenlichen. Entsprechende Gerüchte wurden durch ein Statement von Valve-Entwickler Gary McTaggart bestätigt. In einem Interview sagte



SICHER IST SICHER Noch vor der Veröffentlichung des Spiels sollen Spieler mit einem Benchmark-Programm testen können, wie Half-Life 2 auf ihrem PC läuft.

er: "Es kommt definitiv ein **HL 2**-Benchmark vor dem Release des Spiels." Sobald der Benchmark erscheint, finden Sie ihn in der Download-Rubrik von <u>www.pcgames.de</u>.

## Reues Spielepaket

Der Grafikkarten-Hersteller Gigabyte (Tel.: 040-,2533040) liefert seine Platinen ab sofort mit einem neuen Spielepaket aus. So befinden sich neben Tomb Raider: Angel of Darkness auch Rainbow Six 3: Raven Shield sowie der Ego-Shooter Will Rock im Karton. Lassen Sie sich also beim Kauf einer Radeon 9200, 9600, 9600 Pro oder 9800 Pro von Gigabyte keinen Ladenhüter mit einem veralteten Spielepaket andrehen.

LOHNENSWERT Die beigelegte Software einiger Gigabyte-Grafikkarten wurde aktualisiert. Jetzt gibt's unter anderem die aktuelle Tomb-Raider-Folge als Gratis-Beilage.

#### **AQUAMARK 3**

#### **Benchmark** im September

Das neue 3D-Testprogramm AquaMark 3 wurde vom deutschen Entwicklerstudio Massiwe Development (Aquanox, Aquanox 2) programmiert und soll noch in diesem Monat erscheinen. Mit ihm lässt sich die Grafik- und Prozessorleistung von Spiele-PCs messen und vergleichen. Wie der 3DMark2003 (www.futuremark.com) ist auch der AquaMark 3 in der Basis-Version mit festen Grafik-Einstellungen kostenlos. Sobald der Benchmark veröffentlicht wird, können Sie ihn natürlich unter www.pcgames.de herunterladen.



**DÉJÀ-VU** Der AquaMark 3 basiert auf der Spiele-Engine der Actionspiele Aquanox 1 und 2.

#### V9950 Ultra Deluxe

Asus (Tel.: 02102-95990) bringt zwei seiner Grafikkarten als Deluxe-Versionen auf den Markt. Die V9950 Deluxe (Prels: 459 Euro) setzt auf den Nvidla-Grafikchip Geforce FX 5900, die V9950 Deluxe (Preis: 585 Euro) verwendet den etwas schnelleren Geforce FX 5900 Ultra. Belde Karten besitzen Video-Ein- und -Ausgänge und sehr leise Lüfter. Als besonderes Gimmick legt man Ihnen eine Webcam bel. Wozu? Mit einer besonderen Software können Sie in 3D-Spielen das Webcam-Video Ihres Gegenspielers einblenden. Um noch eins draufzusetzen, spendiert Asus den beiden blau gefärbten Platinen noch die Vollversionen von Delta Force: Black Hawk Down, Battle-Engine Aquila und Gun Metal sowie einen Software-DVD-Player.

Info: Asus, www.asuscom.de

#### **AMD-Prozessorkern**

AMD (Tel.: 089-450530) hat ohne offizielle Ankündigung einen weiteren Prozesorkem eingeführt. Der neue "Thomton"-Chipkern basiert auf dem aktuellen Barton-Kern, besitzt mit 256 kByte aber nur halb soviel 12-Zwischenspelcher. Thorton soll laut unseren Informationen zunächst die Thoroughbred-Modelle 2000+, 2200+ und 2400+ ersetzen. Den Barton-Kern hatte AMD im Februar 2003 vorgesteilt. Er besitzt mit 512 kByte den doppelten 12-Cache des Vorgängerkerns Thoroughbred.

Info: AMD, www.amd.de

#### MuVo NX 128

Creative (Tel.: 00353-14380000) hat vor kurzem den Nachfolger des USB-MP3-Players MuVo vorgestellt. Der MuVo NX 128 ist etwas größer als der Ur-MuVo, besitzt 128 MByte Spelcherkapazität, ein hintergrundbeleuchtetes Display und ein Mikrofon zur Aufnahme von Sprachnotizen. Als Gimmick liegen dem Gerät noch ein Jogging-Armband und ein Ersatz-Battenfefach in roter statt grauer Farbe bei. Der Preis für den kleinen MP3-Melster liegt bei 149 Euro.

Info: Creative, de.europe.creative.com

#### Flexible Notebook-Grafik

Der PC-Komplettsystem-Anbieter Allenware (fel.: 0800-1005079) hat ein Notebook-Gehäuse im Angebot, bei dem Sie die Grafikkarte im Handumdrehen tauschen können. Als erste Wechselplatine bietet man eine Geforoe FX Go 5600 an, später soll eine Notebook-Grafikkarte mit Atis Mobility Radeon 9600 folgen. Info: Alienware, www.allenware.de

# Geld spielt (k)eine Rolle

Was bedeutet ...?

#### Kantenglättuns

Auch "Anti-Aliasing"; reduziert den Treppen-Effekt an Kanten und verbessert so die Bildqualität; geht stark zulasten der Grafikkarte.

#### Anisotroper Filter

Stellt nach hinten geneigte Flächen (Leverboden oder Wände) auch auf Entfernung noch scharf dar, kostet jedoch Grafikleistung.

#### Standard-/Qualitätsmodus

Standardmodus: 1.024x768 und maximale Spiele-Details. Qualitätsmodus: zusätzlich 2X-Kantengrättung und 4:1 anisotroper Filter.

#### Speicher-Interface

Bindet den Speicher an den Grafikchip an. Ein hoher Wert sorgt für eine bessere Performance, besonders bei aktivierter Kantengiättung.

Ganz egal, ob Sie ihren Rechner für Half-Life 2 und Doom 3 fit machen oder einfach die altersschwache Geforce 2 austauschen wollen – mit unserer Markt-übersicht finden Sie die richtige Grafikkarte für Ihren Geldbeutel.

#### Stolpersteine

Die neue Grafikkartengeneration ist nicht frei von Praxis-Problemen und Bauernfänger-Tricks. Mit unseren Tipps vermelden Sie ärgerliche Fehlkäufe.

Graftskapten mit Radson-9600-Pro-Graftskrup glänzen durch ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis, Vorsicht st allerdings bem Speichre genoten: Manner Karten wie die Allerstu 9600 Pro von Sapphite werden beispielsweise mit Samsung- und Ertrotech-Modulen angeboren. Letzere sind in unseren Benchmarks bis zu 10 Prozent langsamer. Anhen Sie daher auf Marrensspeicher (Samsung, Hynn, Ellte), Zudem werden auch Radson-9600-LE-Karten im Honde angeborten. Wegen des langsameren Speicheratisks der LE-Varianten sollten Sie immer zu einer vollwerführe 9600 Pro greifen.

Auch beim Kauf von Nvidia-Karten gibt es einiges zu beachten. Obwohl die Geforce FX 5600 Ultra überarbeitet wurde, bieten manche Hersteller (etwa Abit) ihre Karten noch immer mit den allen Layout en. Des bedeutet neldrigere Textraten und somit auch eine schlechtere Performance Lassen Sie sich in Zwelfelsfall den höheren Takt (AD MHz für Chip und Speinber gegenüber 350 MHz) von Ihrem Halberder garantieren. Grafik karten mit Gedorse-FK-5600-Chip werden auch mit 256 MByte Speicher angeborten bespielswese die FKSG00-TD250 von MSI). Meistans verfügen diese allerdings über einen reduzierten Speicherfakt und and damit etwas langsamer als die Versionen mit 124-MByte Speicher.

sorten in it. 22-emprey persent.
Ber Gefores-Fr.45200-Karten gibt es ebenfells enorme Unterschlede. So arbeiten manche Karten nur mit einem langsamen
Ad-Bit-Spelcher Interface (Standart, 128 Bit). Die strenderen
Schafe erkennen Sie daren, dass nur vier anstelle von acht
Spelcherbeussteinen wennendet werden. Die Versionen mit 64
MRyte Spelcher verfügen gementl nur über ein 64-Bit-litterface)

#### Lautstärkeangaben

Seit dieser Ausgabe werden alle Angaben über die Lautstärke von Lüftern etc. in der Maßeinheit Sone gemacht.

	dB(A)	Sone	Subjektiver Eindruck
	20	0.15	Nicht wahrnehmbar
	30	0.3	Kaum wahrnehmbar
	35	0.5	Kaum wahrnehmbar
	40	1	Wahmehmbar
	50	2	Wahrnehmbar
	60	4	Laut
	70	8	Laut
	80	16	Sehrlaut
Dezi	hal und	Sono etah	en in keinem direkten

Dezibel und Sone stehen in keinem direkten Verhältnis, stattdessen gibt die Einheit Sone viel besser die subjektive Wahrnehmung wieder.

eforce und Radeon – diese beiden stehen sich im Zweikampf gegenüber, der seit Monaten den gesamten Grafikkarten-Markt beherrscht. Generalstabsmäßig entwickelten Ati und Nvidia in Rekordzeit einen 3D-Chip nach dem anderen und erweiterten ihr Beschleuniger-Angebot um sämtliche Preis- und Leistungskategorien. Ob PC-Einsteiger, Spieler oder High-End-Fetischist, die beiden Chip-Giganten bieten mittlerweile für jeden Geldbeutel und in jeder Leistungsklasse eine passende Silizium-Platine an. Doch als ob das Chaos damit noch nicht groß genug wäre, feuern zudem fast alle Hersteller wie Asus, MSI oder Sapphire noch unterschiedlich ausgestattete Grafikkarten auf Basis des gleichen Chips auf den Markt – wer kann da noch die Über-

#### Das volle Brett

Wenn Sie von High-End-Grafikkarten eine überzeugende Spiele-Performance in hohen Auflösungen und mit allen Details erwarten, dann werden Sie heutzutage nicht enttäuscht. Sowohl der Radeon 9800 Pro als auch die Geforce-FX-5900-Serie bieten Leistung satt. Fast alle aktuellen Titel lassen sich mit diesen Vorzeige-Grafikkarten auch mit aktivierter Kantenglättung noch problemlos spielen. Trübten beispielsweise beim Geforce FX 5800 noch einige De-

sicht behalten? Wir können! Und damit Sie am Ende

dieses Artikels auch wissen, welche Karte die beste

Leistung für Ihr Geld bietet, haben wir 30 aktuelle Grafik-

karten auf das Test-Schlachtfeld geführt.

signfehler den Gesamteindruck, so hat Nvidia beim Nachfolger FX 5900 aus den begangenen Fehlern gelernt. Die brandneue Nvidia-Platine setzt wie die Ati-Konkurrenz auf ein 256-Bit-Speicher-Interface. Besonders bei qualitativ hochwertiger Kantenglättung macht sich diese Maßnahme durch eine deutlich bessere Performance bemerkbar. Somit kann der FX 5900 den Vorgänger FX 5800 vor allem mit hohen Oualitäts-Einstellungen deutlich hinter sich lassen (55 Prozent mehr Leistung in Unreal 2 mit 4X-Kantenglättung und 8:1 anisotroper Filterung). Thema Kühlung: Die auffällig laute FX-Flow-Kühlung des FX 5800 Ultra wurde bei der Markteinführung zu Recht stark kritisiert. Sämtliche 5900er-Karten kommen glücklicherweise mit einer wesentlich leiseren Kühlung in den Handel. Dem Spitzenmodell FX 5900 Ultra spendiert Nvidia neben einem höheren Chiptakt (450 MHz anstelle von 400 MHz beim FX 5900) stolze 256 MByte Grafikspeicher. In unseren Benchmarks konnte eine normale Geforce FX 5900 allerdings noch sehr gut mit ihrem Ultra-Ableger mithalten. Bei einer Auflösung von 1.024x/68 Bildpunkten unterschied sich die Leistung der beiden Karten kaum. Erst bei zugeschaltetem Anti-Aliasing und anisotroper Filterung kann die FX-5900-Ultra-Karte dank des doppelt so großen Speichers und 50 MFz mehr Chiptakt deutlich in Führung gehen.

Übrigens: Als letztes Überbleibsel einer ungeliebten Geforce-Generation werden vereinzelt noch normale FX-5800-Karten angeboten. Im Vergleich zum FX 5800 Ultra besitzen diese eine andere Lüftersteuerung und Kühler anstelle der lauten FX-Flow-Kühlung. Für einen Straßenpreis von mittlerweile 300 Euro bietet so eine Geforce FX 5800 zwar keine überragende, aber immer noch eine gute Leistung bei allen aktuellen und kommenden Spielen.

#### Mehr Speicher, mehr Spaß?

Atis Antwort auf Nvidias FX 5900 Ultra mit 256 MByte ist eine Radeon 9800 Pro mit ebenfalls 256 MByte

#### Kompatibilität mit Pentium-4-Mainboards

In der PC Games 09/2003 haben wir Mainboards mit Intels Springdale- und Canterwood-Chipsatz unter die Lupe genommen. Mit manchen Grafikkarten aus unserer aktuellen Marktübersicht haben wir allerdings inkompatibilitäten festgestellt. Durch zu hohe Kühler sowohl auf der Grafikkarte, als auch auf der Northbridge der Mainboards ließen sich nicht alle Karten problemlos in den AGP-Slot einsetzen.

	Majorin	W	Geforce FX 5900 Ultra Ref.	Gainward FX 5900 Ultra	Sapphire 9800 Pro V.E.	Sapphire 9700 Pro U.E.	Supphire 9600 Pro U.E.	MSI FX 5900 (Ultra)	7yan 9600 Pro
	Intel D865PERL	.865PE	M Mögach	Möglich	■ Mog ch	Nicht mogich	Möglich Möglich	Nicht mogach	■ Moglich
5	MSI 875P Neo-FIS2R	1875P	Möglich Möglich	Môglich Moglich	■ Möglich	Mog.ch	■ Möglich	Möglich Möglich	Möglich Möglich
O	Abit IC7	1875P	M Moglich	■ Möglich	Möglich Möglich	Möglich	■ Möglich	Nicht möglich	Möglich Möglich
8	Abit IS7	i865PE	Möglich Möglich	M Möglich	■ Möglich	Nicht möglich	■ Möglich	Nicht möglich	■ Möglich
E	Appen AX4C Max	-875P	■ Mögsich	■ Möglich	Möglich Möglich	Nicht möglich	Möglich	Nicht möglich	■ Möglich
ie	Appen AX4SG Max	1865G	■ Möglich	Moglich Moglich	■ Möglich	Moglich	Moglich Moglich	Nicht möglich	■ Möglich
Σ	ODI P4/865GA-6A	1865P	Möglich Möglich	■ Möglich	■ Möglich	Nicht möglich	■ Möglich	Nicht möglich	■ Möglich
1	Asus P4C800	1875P	Möglich Möglich	■ Möglich	Moglich Moglich	Nicht möglich	■ Möglich	Nicht möglich	Möglich Möglich
£	DFI Lanparty PRO875	1875P	Mógrich Mógrich	■ Möglich	■ Möglich	Nicht möglichh	■ Möglich	■ Nicht möglich	■ Möglich
	Epox EP-4PCA3+	1875P	Möglich Möglich	■ Möglich	■ Möglich	Nicht möglich	■ Möglich	Nicht möglich	■ Möglich

Geforce FX 5900 Ultra	90 Legende
Geforce FX 5900	1.024k768 32 Bi
Radeon 9800 Pro/256 MByte	- 6
Radeon 9800 Pro	2V A 6
Geforce FX 5600 Ultra (450/450)	max Al
Geforce FX 5600 Ultra (400/400)	
Geforce FX 5600 Uitra (350/350)	
Radeon 9600 Pro	
Geforce4 Ti-4200/64	
Geforce FX 5600/128	
Geforce FX 5600 256 MByte	
Geforce FX 5200 Ultra	
No. of the Contract of the Con	

FPS	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	Legende:
Geforce	FX 59	00 UIt	ra									
Geforce	FX 59	00	Matery		ana di ka		Side rappe	-				1.024x768, 32 Bit
Radeon				te								
Radeon	9800	Pro	21002000				-				-	2¥ AA
Radeon		Pro										4:1 AF
Geforce				0/450)								
Selorca.	FX 56	00 VII	ta (40		A EN INTER				_			
Geforce	4 Ti-4	200/6	1	ANESARE.								
Geforce			ra (35	0/350)								
Radeon '	9600	and the later of	TEN MASS	2477650	Pessonn		_					
Geforce							_	_			_	
Geforce	FX 56	00 25	6 МВу	e				_	_			
Geforce	FX 52	00 UIt	ra	eres dina						-		
Coforco	FY 52	00 128	MRvt	(128	Bit)	_					-	

**Renchmark**leistung

9800 Pro und FX 5900 liegen gleichauf; 256 MByte Speicher bringen keine bessere Leistung. FX 5600 Ultra knapp hinter Radeon 9600 Pro. Einstellungen: Athlon XP 3000+, A7N8X Deluve (Nlorce 2), 512 MByte, Win XP SP1, DX 9.0a

Speicher. Im Vergleich zur Standardausführung (128 MByte) wurde der Speichertakt um 10 MHz auf 350 MHz DDR (700 MHz effektiv) angehoben. Des Weiteren greift Ati hier auf teuren DDR-II-Speicher zurück. Die DDR-II-Speichermodule sind zudem noch mit Kühlelementen versehen, wodurch der Preis weiter nach oben getrieben wird. Trotz eines saftigen Preisumterschieds von gut 100 Euro liegen die 128-MByte- und die 256-MByte-Varianten der Radeon 9800 Pro jedoch bei allen Spiele-Benchmarks etwa gleichauf. Der Kauf der 256-MByte-Platine Johnt sich hünsichtlich der Performance demnach nicht.

Bei den Qualitätssettings zieht die Radeon 9800 Pro an den FX-5900-

Karten vorbei, die Mittelklasse-Karten halten im Standardmodus noch mit.

Einstellungen: Athlon XP 3000+, A7N8X Deluxe (Nforce 2), 512 MByte, Win XP SP1, DX 9.0a

#### Der Geforce-FX-Nepp

Im Preissegment bis 200 Euro gibt es zahlreiche Grafikchips, die sich dem preisbewussten Käufer aufdrängen. Gerade hier sollte man allerdings Vorsicht walten lassen, damit sich das vermeintliche Schnäppchen nicht als Bauernfänger herausstellt. Vom Billigmodell Geforce FX 5200 liegen beispielsweise gleich drei unterschiedli-

che Versionen in den Händlerregalen. Während 5200er-Karten mit 64 MByte Speicher serienmäßig mit einem Speicher-Interface von lediglich 64 Bit auskommen müssen, werden inzwischen auch 128-MByte-Platinen mit dem langsamen und veralteten 64-Bit-Interface angeboten (Standard: 128 Bit). Diese Beschleuniger sind noch einmal deutlich langsamer als ihre ohnehin recht schwachen FX-5200-Kollegen mit 128 Bit. Tipp für den Kauf: Sie erkennen ein 64-Bit-Interface daran, dass nur vier anstelle von acht Speichersockeln belegt sind (siehe Screenshot auf Seite 183). Für aktuelle Spiele reicht die Leistung sowohl mit 64 Bit als auch mit 128 Bit nicht aus, weshalb Sie von dem Kauf eines 3D-Beschleunigers mit Geforce-FX-5200-Chip trotz des günstigen Preises absehen sollten. Hier sparen Sie wirklich am falschen Ende!

#### DirectX 9 für Pfennigfuchser

Für die Ultra-Variante des FX 5200 sieht es dagegen etwas besser aus; diese kann leistungstechnisch fast mit einer normalen Geforce FX 5600 gleichziehen. In puncto Spieleleistung werden beide Karten allerdings von einer Geforce 4Tr-4200 geschlagen, sofern keine Kantenglättung oder anisotrope Filterung aktiviert wird. Dank

eines Verkaufspreises von circa 120 Euro stellt Nvidias Auslaufmodell also immer noch eine günstige Alternative zu den billigen DX-9-Platinen dar - auch wenn die Marketingabteilung von Nvidia das etwas anders sieht. Und was die berühmt-berüchtigte Kompatibilität zu DirectX 9 betrifft: Erstens gibt es derzeit kaum Spiele. bei denen man zwingend einen 3D-Beschleuniger benötigt, der DX 9 in Hardware unterstützt. Zweitens bringt es Ihnen nichts, bei kommenden Titeln wie Half-Life 2 zwar alle Grafik-Details einschalten zu können, aber anschließend mit zehn Bildern pro Sekunde durch die Gänge zu schleichen, Oder?

Zurück zum Thema: Manche Hersteller wie beispielsweise MSI bieten ihre FX-5600-Karten auch mit 256 MByte Speicher an. Hierbei sollte man allerdings besonders aufpassen, da diese in der Regel mit 200 MHz DDR (400 MHz effektiv) einen niedrigeren Speichertakt aufweisen als eine Geforce FX 5600 mit 128 MByte (275 MHz DDR/550 MHz effektiv). Die Standard-Variante mit 128 MByte liefert bei 1.024x768 Bildpunkten in der UT 2003-Engine rund 10 Prozent bessere Ergebnisse als 256-MByte-Karten. Im Qualitätsmodus (2X-Kantenglättung und 4:1 anisotroper Filterung) sind es bereits 12 Prozent, Fazit: Wenn



JETZT NEU! ... WWW.FORTKNOX.DE ... MIT SMS-INFODIENST!



58878 Samsung 19" Samtron 96B 85khz TC095 Sichtbare Diagonale: 18" | Bildröhrentyp: FS Auflösung: 1600 x 1200 Prxel | Punktabstand: 0 22 mm | Garantie/Service: 36 Monate Vor-Ort-Service

119,-



Grafikchipsetz: Intel 875P I Front Side Bus: 400 MHz; 533 MHz; 800 MHz I Prozessorsockel Socket 478 | RAM Typ: PC 3200, PC 2700; PC 2100 | 2 Jahre Herstellergarantia

205,-

## Jetzt ab 3,90€ Versandkosten mit DPD!

#### NEC



62252 NEC DVD-Writer DVD RW/-R/+RW/+R ND-1300A bull

179,-



#### 55.00 81511 CD Writer 485 FTE 54/32/54 bulk 94.00 55312 Mustek DV 2000 Digitalkamera 52.00 62741 Compact Flash Card 256 MB 36.00 60717 Toshiba DVD ROM 16\*/48\* 61012 IBM 80 GB IC35L090-AV-V2 79.90 2 MB 7200UPM 617/13 ATX-Miditower-Gehäuse 350 W 48.00 PEC blau/w 61284 Elite(ECS) Mainboard 39.00 K7S5A Pro 5.0 Lan 62834 ASUS V9950 Grafikarte 499.00 TD Ultra FX5900 256 MB 62448 ATI Radeon 9600 Sapphire 129.00 128 MB retail



58103 Samsung 21" Samtron 210P+ 115 kHz TCO99 Sichtbare Diagonale: 20" | Auflösung, 1800 x 1440 Pixel | Punktabstand: 0 25 mm | Video O-Sub: 5x BNC | Garant e/Service 36 Monate Vor-Ort-Service

397.-



111,-

#### MOTERMAR



60673 Samsung 19" Samtron 91s TCO99 Auflösung max.. 1280 x 1024 Pixel I Punktabstand: 0.294 mm I

Bildaufbauzeit 25ms | Kontrast: 500·1 | Helligkeit: 250 cd/qm | Betrachtungswinkel H/V: 170°/170° | Garantia/Service: 36 Monate Vor-Ort-Service



61013 Shuttle XPC-SN41-G2

Barebone 462 M-ATX

Auflösung max 4800 x 1200 Pixel I Druckgeschwindigkeit: 7 ppm 1 Druckertreiber für Windows und MacOS I USB 2.0 I A5; B5; A4; DL; Legal; Letter; Com 10 I Farben: schwarz + gelb + magenta + cyan; ausserdem photomagenta und photocyan l

308,

279.00





62349 Shuttle PC-SN45-G 462 M-ATX Barebone

Mini-Aluminium auch Frontblande ( 300x200x185 mm ) vormontiertes Mainboard I ( C E CPU-Kühlung mit Heatpije 16 x USB 2.012 x TA-13313 x 1394 Firewire (5,25° Einschub für optisches, 3,5" für Diskettenlaufwerk oder Festplatte I

Der Computerhardware-Versand



BESTELLTELEFON: 0800-3678566 · BESTELLFAX: 0800-3678329

Gebührenfrei / Mo - Fr 8.00 - 20.00 Uhr

E-MAIL: info@fortknox.de

Alle Preise verstehen sich inkl der gesetzi. MwSt. (Bruto-Preise) Es geten die AGB und Garantiebedingungen der FortKnox Computor GmbH. Alle Angebotes und freiblebend, zgal. € 7.90 Versandkostenpauschale pro Lefferung und Nachnahme (bei Önline-Bestellungen ab 6.3.90). Her in der Verstehen von der Ver

Hiermit machen wir Sie auf für Wider-rufsrecht aufmerksam!

Preis-/Verfügbarkeitsstand 13.08.2003

#### Preis-Leistungs-Vergleich Grafikkarten

Grafikkarte	Leistung (Fps)*	Preis (Euro)**	Euro/Frame
Radeon 9800 Pro/256	■ 98,3 Fps	€ 520,-	5,3
Radeon 9800 Pro/128	■ 97,5 Fps	€ 410,-	4,2
Radeon 9700 Pro/128	■ 90,1 Fps	€ 330,-	3,7
FX 5900 Ultra/256	■ 88,5 Fps	€ 540,-	6,1
FX 5900/128	■ 81,7 Fps	€ 400,-	4,9
Radeon 9700/128	# 77,1 Fps	€ 250,-	3,2
	■ 76 Fps	€ 320,-	4,2
Radeon 9500 Pro/128	■ 66,9 Fps	€ 210,-	3,1
Radeon 9600 Pro/128	■ 63,5 Fps	€ 190,-	3,0
FX 5600 Ultra/128	■ 55,3 Fps	€ 255,-	4,6
Geforce4 Ti-4800 SE	48 Fps	€ 150,-	3,1
Radeon 9600/128	45,6 Fps	€ 130,-	2,9
FX 5600/128	43,6 Fps	€ 165,-	3,8
Geforce4 Ti-4200 4X/64	39,5 Fps	€ 105,-	2,7
FX 5200 Ultra/128	38,8 Fps	€ 150,-	3,9
Radeon 9200/64	28 Fps	€ 75,-	2,7
Geforce FX 5200/128	28 Fps	€ 90,-	3,2
Geforce4 MX-440/8X	25 Fps	€ 55,-	2,2
FX 5200/64	■ 18,2 Fps	€ 80,-	4,4

Der Euro/Frame-Index zeigt, wieviel Euro Sie für jeweils 1 Frame Spielgeschwindigkeit hinblättern müssen. Karten mit Geforce 4 MX-440 oder Radeon 9200 haben zwar ein gutes Euro/Frame-Verhältnis, liefern aber kaum spielbare Ergebnisse ab.





GENERATIONSWECHSEL Im Vergleich mit dem Kühler der Geforce FX 5800 Ultra (Bild oben) erzeugt das Referenzdesign der FX 5900 Ultra ein leiseres Betriebsgeräusch.

es eine FX 5600 für Ihren Rechner sein soll, dann bitte mit 128 MBvte.

Atis Antwort auf die FX 5600 von Nvidia ist die adeon 9600. Bei unsenen Leistungstests schenken sich die beiden Konkurrenten nichts und erzielen sehr ähnliche Ergebnisse. Im Vergleich zum Vorgänger Radeon 9500 zieht der Neuling allerdings den Kürzeren. 3D-Beschleuniger mit Radeon-9500-Chip sind nur noch vereinzelt erhältlich und werden leider nicht mehr hergestellt.

Fazit: Sowohl die Radeon 9600 als auch die FX 5200/5600 unterstützen zwar DirectX 9 in Hardware, für kommende DX9-Spiele wie Half-Life 2 oder Stalker dürfte die reine Rechenleistung allerdings nicht mehr ausreichen. Mit aktuellen Spielen wie Elite Force 2 oder Unreal 2 kommen Geforce FX 5600 und Radeon 9600 im Standardmodus aber noch gut zurecht. Dabei sind die Platinen aber oft langsamer als eine vermeintlich veraltete Geforce4 Ti oder eine Radeon 9500/9700 - wer Letztere besitzt, kann mit dem Aufrüsten also ruhig noch etwas warten.

#### Darf's ein bisschen mehr sein?

Auch im absatzstarken Mittelklasse-Markt hat sich einiges getan. Nachdem die Geforce FX 5600 Ultra bereits mehrere Wochen angeboten wurde, entschied sich Nvidia, der Karte ein kleines Lifting zu spendieren. Fortan arbeiten alle 5600-Ultra-Beschleuniger mit einem Speichertakt von 400 MHz DDR (800 MHz effektiv), Der Grafikchip taktet mit 400 MHz (ursprünglich: 350 MHz Chip, 350 MHz DDR Speicher). Dank der höheren Taktrate erreicht die neue FX 5600 Ultra 73 Fps bei Elite Force 2, während die ursprüngliche Version lediglich 67 Fps erzielt. Sie sollten also auf jeden Fall darauf achten, eine neue Revision zu kaufen.

Fast zeitgleich hat auch Ati das direkte Konkurrenzprodukt Radeon 9600 Pro neu aufgelegt. Dieser Chip rechnet mit 400 MHz Chip- und 300 MHz DDR (600 MHz effektiv) Speichertakt. Trotz der niedrigeren Taktraten setzte sich die Radeon 9600 Pro in unseren Benchmarks knapp vor die Geforce FX 5600 Ultra. Beide Platinen eignen sich gut für aktuelle Spieletitel. Auch zukünftige Kracher wie Half-Life 2 oder Doom 3 sind auf der neuen Mittelklasse von Ati und Nvidia voraussichtlich noch spielbar.

Um die Gunst der Käufer zu erwerben, präsentieren sich viele Hersteller spendabel und verpassen den aktuellen Mittelklasse-Platinen FX 5600 Ultra und Radeon 9600 Pro eine umfangreiche Ausstattung. Diese reicht von aktuellen Spielen wie Morrowind oder Vietcong über zahlreiche Anschluss-Kabel für TVin und TV-out bis hin zu einer Gratis-Firewire-Karte. Die Gestaltung der Kühler ist nicht minder vielfältig. Auf das biedere Referenzdesign von Ati oder Nvidia wird nur selten zurückgegriffen. Stattdessen versucht man, durch optische Reize aufzufallen. Neben reinen Blendern wie Lüftern mit Flammen-Optik oder blauen Leucht-Dioden kommen auch sehr sinnvolle Kühllösungen zum Einsatz - allen voran Sapphires Passivkühlung, welche auch bei High-End-Karten für einen absolut geräuschlosen Betrieb sorgt. Wer seinen PC auch hin und wieder zum Arbeiten benutzt oder einen Silent-Rechner sein Eigen nennt, wird die Passivkühlung zu schätzen wissen. Generell liegt die Lautstärke fast aller aktuellen 3D-Beschleuniger im vertretbaren Bereich - von Ausnahmen wie der Abit Siluro FX 5600 Ultra oder der Gainward FX Ultra/760 XP Golden Sample LE einmal abgesehen.

#### Die richtige Entscheidung

Bei der aktuellen Grafikkarten-Palette ist für jeden etwas dabei: Performance-Enthusiasten werden mit der Radeon 9800 Pro oder der Geforce FX 5900 (Ultra) glücklich, der preisbewusste Spieler greift lieber zu Geforce FX 5600 Ultra oder Radeon 9600 Pro. Gelegenheitsspieler freunden sich dagegen mit einer günstigen Radeon 9600 oder der FX 5600 an. Von einer FX 5200 sollte man als Spieler lieber die Finger lassen; es sei denn, Sie suchen noch eine günstige Karte für Ihren Zweitrechner. Damit Sie genau den richtigen Beschleuniger für Ihre Ansprüche finden, haben wir auf den nächsten sechs Seiten insgesamt 30 Karten in die drei Leistungsklassen Einsteiger, Mittelklasse und High-End eingeteilt und bewertet. Dabei erklären wir Ihnen nicht nur, welche Grafikkarten empfehlenswert sind und wovon Sie besser Abstand nehmen, sondern weisen auch auf spezielle Eigenheiten und Probleme hin. Die jeweils herausragenden 3D-Beschleuniger ihrer Klasse werden zudem gesondert vorgestellt. So erfahren Sie ganz genau, welcher Beschleuniger sein Geld wirklich wert ist. DANIEL MÖLLENDORE

## ALLESNICHTS FÜRMUITI

6 van über 1000 ideen für den besseren Computer:



#### Da hörst du nix!

Heatlane Technologie für vol passive Kuhlung für Pentium 4

EUR 78,90



#### Was zum Gucken!

Blau leuchtende Tastatur von

EUR 34,90



#### PC-Saftmaschinen.

Weil Netzteile eher gut als

ab EUR 35,90



#### Wasserkühlung komplett.

ab EUR 139,90



#### Besser. Crumpler Bags.

ab EUR 40,00



#### Doppelt qut sehen.

EUR 13,90



frozen-silicon.de

freecall: 0800-0-FROZEN (0800-0-376936)

### Grafikkarten für Einsteiger

Im Bereich von 80 bis 165 Euro finden sich

#### sowohl Schnäppchen als auch Mogelpackungen.

it der FX5600-VTDR128 von MSI werden vor allem Videofans glücklich: Neben Kabeln für Vo-vout und Video-in gehören eine Verteilerbox sowie eine Fernbedienung zum Lieferumfang. Ein Diagnose-Chip überwacht Temperatur, Lüfterdrehzahl und Spannung. Zusätzlich liegen Morrowind, Duke Nukem: Manhattan Project und WinDVD bei. Glanzlicht der V9560 ist der verwendete Speicher, den Asus mit 300 MHz taktet - standardmäßig liegt dieser bei 275 MHz. Per Overclocking erreichten wir sogar 330 MHz. Der Lüfter ist leider relativ laut, die Drehzahl lässt sich jedoch herunterregeln. Die Ausstattung überzeugt dank Morrowind und der Video-Schnittstellen.

#### Speicher: Masse gegen Klasse

Sparkle setzt bei der SP8831DV eher auf einen günstigen Preis als auf umfangreiche Beigaben. Während softwareseitig nur ein DVD-Player geboten wird, besticht Sparkles Silizium-Platine durch sehr gute Übertaktungsergebnisse (400 MHz Chiptakt, 325 MHz Speichertakt). Positiv fallen der leise Lüfter und der TV-Eingang auf. Bei

der FX 5600P Turbo von Albatron kommt hingegen der mit 2,6 Sone lauteste Lüfter im Einsteigerbereich zum Einsatz. Wie Asus taktet auch Albatron den Speicher mit 300 MHz etwas höher als gewöhnlich. In unseren Übertaktungstests lief dieser sogar mit 365 MHz noch stabil. Bei der FX5600-TD256 von MSI beträgt der Speicher zwar 256 MByte, dafür ist dieser mit 200 MHz deutlich niedriger getaktet als bei den anderen Test-Kandidaten. In den Benchmarks fällt der MSI-Beschleuniger daher um 20 Prozent hinter die Konkurrenz zurück. Vom Kauf der FX5600-TD256 sollten Sie also absehen.

#### Kleiner Preis, aber leistungsschwach

Mit dem 3D Blaster 5 FX 5200 Ultra präsentiert Creative eine Ein-

steigerkarte ohne Besonderheiten. Als Mitbringsel gibt es nur das Spiel Gun Metal - Anschlusskabel werden nicht mitgeliefert. Leistungstechnisch liegt der Beschleuniger nur knapp hinter FX-5600-Platinen, allerdings ist er auch etwa genauso teuer - greifen Sie also lieber gleich zu einer Geforce FX 5600. Lediglich die Übertaktungsergebnisse konnten uns überzeugen. Trotz der hohen Taktraten (Chip: 380 MHz, Speicher: 335 MHz) lässt die Grundgeschwindigkeit zu wünschen übrig. Die Innovision Tornado FX 5200 Ultra ist etwas günstiger als das 3D-Brett von Creative, dafür muss der Käufer auf eine Temperaturüberwachung verzichten und einen lauteren Lüfter in Kauf nehmen. Im Gegensatz zum Konkurrenten liefert Innovision





#### Atlantis 9600:

#### Günstiger DirectX-9-Beschleuniger

Für 130 Euro pietet Sapphires Radeon 9600 zwar keine überragende Leistung, reicht für aktuelle Spiele aber meist noch aus.

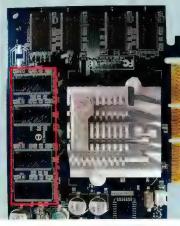
Die Atlantis Radeon 9600 von Sapphire unterscheidet sich von der Geforce-FX-Konkurrenz durch ihr schnörkelloses Design Statt einer aufwendigen Kühllösung kommt ein passiver Kühlkörper zum Einsatz. Somit arbeitet die Karte völlig lautios. Trotzdem wird der Grafikchip mit 42 °C nicht zu warm. Beim Speicher verzichtet man auf modernes BGA-RAM. Die Übertaktungsergebnisse fielen dennoch gut aus. In unseren Tests machte der Chip eine Takt von 400 MHz mit (Standard: 325 MHz). Der Speicher ließ sich von 200 MHz DDR auf 250 MHz DDR übertakten

Neben Composite- und SVHS-Kabeln, DVI-VGA-Umstecker und Power DVD XP 4.0 liegt noch das Übertaktungs-Tool Redline in der Verpackung. In den Benchmarks erzielte die Radeon 9600 ähnliche Ergebnisse wie die FX-5600-Konkurrenz. Dank des günstigen Preises von 130 Euro hat sich das 3D-Brett die Preis-Leistungs-Auszeichnung für den Einsteigerbereich verdient.

Gesamtwertung 2,48

Leistungsbremse 64-Bit-Interface

Wenn bei der Geforce FX 5200 mit 1.28 MByte vier von acht Speicherbausteinen nicht verwendet werden (siehe roter Kasten), besitzt das Speicher-Interface iediglich 64 Bit. Diese Version ist deutlich langsamer als die FX-5200-Karten mit 128-Bit-Interface.



#### Wichtige Fragen:

Für welche Spiele eignen sich die Einstelger-Grafikkarten?

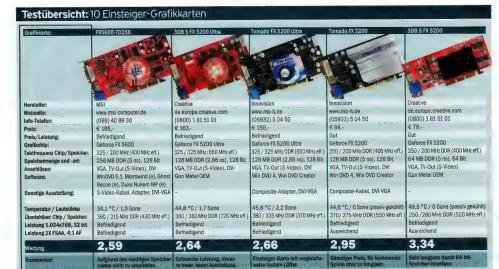
Für alle älteren und die meisten aktuellen Spiele reicht die Leistung der EX-5600- und Radenn-9600-Karten noch aus. Mit einer FX 5200 müssen Sie sich aber schon jetzt mit niedrigen Auflösungen oder reduzierten Details zufrieden geben. Bei Doom 3 und Half-Life 2 müssen voraussichtlich alle Einsteiger-Modelle passen.

Gibt es ältere Grafikkarten, die mehr Leistung zu einem ähnlich guten Preis bleten? Grafikkarten mit Geforce4-Ti4200-Grafikchip unterstützen zwar kein DirectX 9 in Hardware, solange keine Kantenglättung aktiviert wird, liefern sie aber ein gutes Ergebnis ab und platzieren sich vor der neuen Billig-Generation. Bei den Geforce4-Ti-Karten handelt es sich allerdings um Auslaufmodelle, weshalb diese nur noch vereinzelt im Handel er hältlich sind. Wegen des günstigen Preises von etwa 120 Euro lohnt es sich allerdings, nach diesem Schnäppchen Ausschau zu halten.

Die Creative-Karte hat zudem nur ein 64-Bit-Speicher-Interface (Standard: 128 Bit), weshalb sie entschieden langsamer als die Konkurrenz von Innovision arbeitet. Generell gilt: Die Grafikkarten mit FX-5200-Chip

liefern in vielen aktuellen Titeln wie Tron 2.0. Vice City oder Splinter Cell nur selten vernünftig spielbare Ergebnisse. Daher verzichten wir darauf, einen Testsieger in diesem Segment zu küren. DANIEL MÖLLENDORF

immerhin einen DVI-VGA Adapter und ein Composite-Kabel mit. Am unteren Ende der Leistungstabelle liegen die Tornado FX 5200 von Innovision und der 3D Blaster 5 FX 5200 von Creative. Während beide 3D-Boliden die gleiche Ausstattung wie die entsprechenden Ultra-Modelle aufweisen, fallen sie in den Benchmarks deutlich ab.



## Mittelklasse Grafikkarten

Grafikkarten zwischen 170 und 250 Euro bieten ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis.

ercules setzt bei der 3D Prophet 9600 Pro wie üblich auf eine blaue Platine und einen Orb-Kühler. Obwohl der Lüfter mit 2,2 Sone vergleichsweise leise ist, fallen die Übertaktungsergebnisse sehr gut aus: 490 MHz Chiptakt und 350 MHz Speichertakt waren spielend möglich. Kleiner Gag: Die integrierte LED lässt den Lüfter im Betrieb blau leuchten. Beim Kühlerdesign der Atlantis 9600 Pro Ultimate Edition setzt Sapphire nicht auf solche optischen Spielereien. Dafür arbeitet die Karte dank Passivkühler mit Heatpipe völlig geräuschlos - ideal für Silent-PCs. Der Grafikchip wird allerdings 52,2 °C warm, weshalb Sie Wert auf einen Gehäuselüfter legen sollten. Die Ausstattung ist deckungsgleich mit der unseres Preis-Tipps, der Atlantis 9600 Pro mit aktiver Kühlung. Die Ultimate Edition ist allerdings knapp 40 Euro teurer.

#### Ausstattung gegen Preis

. Gigabytes GV-R96P128D kommt dagegen mit einem lauten Lüfter (2,8 Sone) daher. Zusätzlich hat man Speicherkühler auf der Platine untergebracht. Mit dem beiliegenden Übertaktungstool V-Tuner konnten wir den Chiptakt auf 480 MHz anheben. Mit Powerstrip waren sogar 500 MHz möglich. Als Lohn der Mühe erzielte die übertaktete Karte eine rund 20 Prozent bessere Leistung mit der UT 2003-Engine. Als Zugabe werden Power DVD XP 4.0 und der etwas angestaubte Fun-Shooter Serious Sam mitgeliefert. Wer auf Software-Beigaben komplett verzichten kann, findet mit der Radeon 9600 Pro von Connect 3D eine leise Grafikkarte zum unschlagbaren Preis von 170 Euro. Zum Vergleich: Eine FX 5600 (non Ultra) kostet ungefähr genauso viel, bietet aber eine deutlich schlechtere Performance.

#### FX 5600 Ultra: von konservativ bis ausgefallen

Gainward liefert mit der FX Ultra/760 XP Golden Sample LE

dank höherer Taktraten (450 Chiptakt, 450 MHz Speichertakt) die schnellste Geforce FX 5600 Ultra ab. Leider ist der Lüfter im Flammen-Design stolze 4,1 Sone laut. Immerhin: Für den Preis von 230 Euro bekommt der Käufer eine Firewire-Karte gratis. Eher konventionell fallen dagegen die 5600-Ultra-Karten von Terratec und PNY aus. Sowohl die Mystify 5600 Ultra als auch die Verto FX 5600 Ultra werden im Referenzdesign angeboten. Das bedeutet 400 MHz Chiptakt und 400 MHz Speichertakt inklusive eines 3.1 Sone lauten Lüfters. Während Terratec die Spieler mit den Vollversionen von Warcraft 3, Splinter Cell und Gun Metal (OEM) ködert, liefert PNY lediglich das Top-Rollenspiel Morrowind mit. Dafür lässt sich die





#### Tachyon G9600 Pro: Die clevere Wahl für unter 200 Euro

Sinnvolle Features und eine gute Kühllösung machen die Tachyon 9600 Pro von Tyan zum Testsieger.

Bet der Tachyon G9600 Pro Edit sofort der auslädende Aluminium-Kühlkörper auf. Dieser bedeckt auf beiden Seiten den Grafflichtip und die Speichnefbausstene, des des nütziche Tool ermöglicht, die Lüfterdrebzant und somit die Lautställeren, des ein nütziche Tool ermöglicht, die Lüfterdrebzant und somit die Lautstäne zu bestmmme. Bei der maximsen Dreibzahl (Standard) entsteht mit 3,9 sone ein störendes Betriebsgeräusch. Auf der niedrigsten Stufe flüstert der Lüfter mit 2,1 Sone – bei einer kaum sohlechteren Kühllectung, Weniger gut: Der Speicher eitstift betreibt mit 45,4 sone den einer kaum sohlechteren Kühllectung, Weniger gut: Der Speicher eitstift mit 15,4 sone – bei einer kaum sohlechteren Kühllectung, Weniger gut: Der Speicher eitstift mit 15,5 m

Fazit: Der gute Kühler mit regelberem Lüfter macht den Speicher-Patzer wieder wett – und die Tachyon G9600 Pro zur besten Grafikkarte im Mittelklasse-Bereich.

Neitere Infos entnehmen

Gesamtwertung 1,97



#### Sapphire Atlantis 9600 Pro: Starke Leistung zum kleinen Preis

Günstig, leise, gute Übertaktungs-Ergebnisse: Die Atlantis 9600 Pro von Sapphire leistet sich bei einem Preis von 190 Euro kaum Schwächen.

Die Ausstattung der Sapphire-Karte ist mit Power DVD XP 4.0, Medlevel und dem Übertaktungstool Redinie ganz passabel. Auch TV-Kabel (Composite und SV-KS) sowie ein DV-VGA-Unstocker werden mügeliefert. Der unauffällige Lufter kühlt den Graffischip auf einen guten Wert von 37.4 °C. Mit 1,7 Sone ist er zuden sehr lesse. Die Ultimate Edition der Atlantas 9600 pr om tiklaufisser Passkyklibnig derenfalls im Test ist daher fast Uberfüllisseg. Auch bei unseren Überfaktungs-Tests machte die Karte eine guter Figur: Der Graffischop kam problemies mit 490 Mt zurench. Beim Speicher reichte es immerrin noch für 320 Mtz. Im Vergleich zum Testsseger ist die Atlantis 9600 pro etwes günstiger, defür fehlt die Möglichkeit zur Drehzahlüberwachung, Beim Kauf der Karte ist Vorsicht angesagt, da auch Verlänten mit mindervertigem Entrotecn-RAM angeboten werden. Im Vergleich zur Standversich mit Samsung-Speicher sind diese bis zu 10 Prozant langsamer.

Weitere Infos entnehmen

Gesamtwertung 1.97

#### Wichtige Fragen:

Welche Grafikkarte hat das bes te Preis-Leistungs-Verhältnis? Atts Radeon 9600 Pre rzeit etwas bessers Benchmark-Ergebnisse als die R.5600 Ultra (10 bis 20 Prozert), Darüber hinaus wird diese im Handel etwas ginstiger angeboten. Daher ist die Atl-Karte unsere Preis-Leistungs-Empfehlung.

Wann lohnt sich der Umstieg? Wenn eine Geforced Ti in Ihrem Rechner arbeitet, Drauchen Sie nicht auf die neue Mitteirlasse umzustalgen. Wenn Sie allerdings noch einen DXT-Beschleunigar (Geforce2/4 MX, Radeon 7500) Ihr Eigen nennen, Iohnt sich der Wechsel zu einer Radeon 9600 Pro oder Geforce PX 5800 Illira.

Reichen die Mittelklasse-Karten noch für Doom 3 und Half-Life 2 aus? Bei den kommenden DN9-Krachern vor Valve und id Software sind voraussichtlich auch mit dem Radeon 9600 Pro oder die Geforce R. K 5600 Ultra spielbare Wiederholraten zu erreichen. Auf Qualitätseinstellungen wie Kantengiätung oder anisotrope Texturitierung müssen bie allerdings hochstwarhschellich verzichtenlich verzichten.

Verto-Karte sehr gut übertakten und kostet rund 30 Euro weniger als die **Mystify 5600 Ultra**, welche mit 250 Euro die teuerste Mittelklasse-Platine im Test ist.

Mit der Siluro FX 5600 Ultra präsentiert Abit erneut einen auffällig gestalteten Kühler. Dieser ist jedoch weder leistungsstark noch leise. Zudem kommt das alte Chipdesign mit Taktraten von 350 MHz für den Grafikchip und 350 MHz beim Speicher zum Einsatz. Erst per Übertaktung kann der Beschleuniger auf das Leistungsniveau der übrigen FX-5600-Ultra-Vertreter gebracht werden.

DANIEL MÖLLENDORF

#### Testübersicht: 10 Mittelklasse-Grafikkarten Siluro FX 5600 Ultra Verto FX 5600 Ultra Mystify 5600 Ultra **Hardeller** Connect 3D Gainward Terratec **PNY Technologies** Ahit www.abit.com.tw www.terratec.de www.pnv.de Webselte: www.connect3d.com www.gainward.de +31 77 320 44 28 (02157) 8 17 90 (02405) 4826110 Info-Telefon: (05932) 5 04 50 (089) 89 89 90 € 199.-€ 250,-€ 220.-Prais: € 170,-€ 230.-Befriedigend Befriedigend Befriedigend Befriedigend Preis/Leistung: Gut Geforce FX 5600 Ultra Geforce FX 5600 Ultra Geforce FX 5600 Uitra Radeon 9600 Pro Geforce FX 5600 Ultra Grafikchip: 400 / 400 MHz DDR (800 MHz eff.) 400 / 400 MHz DDR (800 MHz eff.) 350 / 350 MHz DDR (700 MHz eff ) 450 / 450 MHz DDR (900 MHz eff.) 400 / 300 MHz DDR (600 MHz eff.) Taktfrequenz Chip/Speicher. 128 MB DDR (3.3 ns), 128 Bit 128 MB DDR (2,2 ns), 128 Bit 128 MB DDR (2.2 ns), 128 Bit 128 MB DDR (2.2 ns), 128 Bit 128 MB DDR (2.8 ns), 128 Bit Speichermange und -art: VGA TV-Out (S-Video), DV VGA, TV-Out (S-Video), DVI VGA, TV-Out (S-Video) /-In, DVI VGA, TV-Out (S-Video), DVI VGA, TV-Out (S-Video), DVI Anschlüsse: Siluro DVD 4, Graphic Max 2 Win DVD 4, Win Producer 3, Splinter Cell, Warcraft 3. Morrowind Software: Gun Metal OEM Win Rip 2.1, Expertool 3.09 S-Video-Kabel, DVI-VGA S-Video-Kabel, Adapter. Comp.-/S-Video-Kabel, Adapter, Sonstige Ausstattung: Composite-Kabel, Adapter, Firewire-Karte, Comp.-/S-Video-DVILVOA DVI-VGA DVIJVGA Splitkabel (in/out), DVI-VGA 43,5 °C / 3,2 Sone 47.2 °C / 3.7 Sone 41 °C / 4,1 Sone 45 °C / 3,1 Sone Temperatur/Lautstärke: 39 4 °C / 1 6 Sone 450 / 450 MHz DDR (900 MHz eff.) 470 / 485 MHz DDR (970 MHz eff.) 410 / 445 MHz DDR (890 MHz eff.) 470 / 465 MHz DDR (930 MHz eff.) Übertektbar: Chip / Speicher: 480 / 350 MHz DDR (700 MHz eff.) Refriedigend Leistung 1.024x768, 32 Bit Befriedigend Befriedigend Befriedigend Gut Leistung 2X FSAA, 4:1 AF Gut 2.16 2,21 2,24 2.10 Vertung. Ordentliche FX 5600 Ultra im astige 9600 Pro ohne

## **High-End-**Grafikkarten

Ab 370 Euro bekommen Sie eine schnelle Grafikkarte mit großen Leistungsreserven.

ei der GV-R98P256D von Gigabyte handelt es sich wie bei unserem Testsieger um eine Radeon 9800 Pro mit 256 MByte Speicher. Dieser ist ebenfalls 10 MHz höher getaktet bei den 9800-Pro-Karten mit 128 MByte. Der Leistungsvorsprung ist allerdings nur gering. Während der Testsieger von Sapphire lautlos arbeitet, wird die GV-R98P256D von einem mit 2,2 Sone relativ lauten Lüfter gekühlt. Dafür ist die Pixelschleuder von Gigabyte allerdings deutlich günstiger. Von MSI kommt eine FX 5900 Ultra mit einem sehr aufwendigen Kühlerdesign. Die FX5900U-VTD256 verfügt auf beiden Seiten über einen fächerartigen Kühlkörper. Auf der Rückseite befindet sich zusätzlich ein zweiter Lüfter. Mit dieser effektiven Kühlung erreichten wir traumhafte Übertaktungsergebnisse. Der Grafikchip machte 520 MHz mit, während der Speicher auf 480 MHz übertaktet werden konnte. Die Excalibur Radeon 9800 Pro von HIS/Enmic setzt im Gegensatz zu den Beschleunigern von Sapphire und Gigabyte auf 128 MByte Grafikspeicher. Der verwendete Standard-Kühler erreichte in unserem Test 2,1 Sone. Neben TV-Anschluss-Kabeln liegen Power DVD XP 4.0 und Duke

Nukem: Manhattan Project bei. Ansonsten ist die Karte im Referenzdesign eher unauffällig.

#### Designstudie: Referenz-Modelle gegen Ausstattungs-Protz

Anders die Ultra/1600 XP Golden Sample von Gainward: Hier will man hauptsächlich durch ein ungewöhnliches Design auf sich aufmerksam machen. Die Doppellüfter im Flammen-Look schimmern dank integrierter LEDs in einem geheimnisvollen Blau - Casemodder werden sich über dieses Detail freuen. Bei der Ausstattung geht man neue Wege und packt nicht nur die übliche Software und TV-Kabel bei, sondern auch eine Soundkarte, eine Firewire-Karte und Kopfhörer. Als Sahnehäubchen liegen die Taktraten für Grafikchip

und Speicher um jeweils 25 MHz über dem Durchschnitt. Dafür ist sie mit 639 Euro die teuerste Karte im Testfeld. Wesentlich günstiger sind die Tornado FX 5900 Ultra von Innovision und Aopens Aeolus FX5900 Ultra. Die beiden Karten im Referenzdesign kosten etwa 500 Euro. Während sich Innovision für das Action-Spiel Comanche 4 entschieden hat (wird nur gegen Altersnachweis ausgeliefert), legte Aopen ein Split-Kabel für die Fernsehwiedergabe am PC-Bildschirm bei. Mit der Aeolus FX5900 Ultra erzielten wir ein besseres Übertaktungsergebnis. Leider sind beide Karten im 3D-Modus mit 3.7 Sone recht laut.

#### Albatron macht das Triple

Deutlich leiser ist die FX 5900 von Albatron, obwohl die FX 5900





Nachdem Sapphire bereits Radeon 9600 Pro, 9700 Pro und 9800 Pro mit einer passiven Kühnig versehen nat, folgrund ei laustice spekinze Altemie 9800 Pro ILL Em 125 de Milyes Specinch. Divond die Hestippe von Zahman in einer überarbeitsten Nerson zum Ernsatz kommt, wird der Grofflichip 64,1 °C wern. Um der Hizzentwicklung erütgegenzuwirlen, sollten Se beso innen leisten Grähaussöffer erinsschen. Der Chrotatst felt sich von 380 MHz zur 400 MHz zembeben. In der Ausführung mit 256 MByte ist der Specifier standstraffligfür auf 350 MHz 20 MHz höher pastalvat sis in eit 124 MByte - Marranne. Bei

unseien Übertaktungsteist serrechten wir soger 370 MHz. Auch auf der Ausstettungssein gibt man sich grünzlige Neben Composite- und SVHS-Kabela, neime DM-KA-Apager und dem Investeiser Kabel sind noch Power DVD VP 4.0 sowie Tony Hawits Pro Sisters 3 und Medieval mit im Karton, Der Piels von 579 Euro st allerdings sehr hoch angesetzt, 9800- Pro Beschleuniger mit 128 MBys sind gist 150. Euro gürstiger: bringen aber nur unweisenden schleichtere Benchmark-Eigenhisse.

Weitere Infos entnehmen

Gasamtwertung: 1,24



Asus beweist, dass High-End-Graflikkarten nicht teuer sehn müssen: Bereits für 369 Euro wechselt die V9950/TD den Besitzer.

Mit der W9950/TD prüssenbert Asus einen gelungenen Beitrag zur neuen Gräffe kontere-Generstein. T-S-900-t-typest kommen 128 MByS-Specker mit der Gräffe kontere-Generstein. T-Sebot-typest kommen 128 MByS-Specker mit der Taktrate von 425 MHz (850 WHz DDR) zum Einsatz. Die Kührung ist tiese und erfizient Der größe Kupferblock verfügt über feine Lamellein und wird von zwei Lüttem gewählt. Auch bei der Jusstattumg het Assu nicht gespert. Tei der Wedergabe ein Fernscheir legt ein Composter Abel bel. Per DVI-VGA-Adapter lässt sich zudem ein wetterer Röhrennoritor anschließen.

Spieler frauen sich über Black Hawk Down und Gan Metal. Im Vergleich mit einer KK 6900 Uhrts achlieg sich ein Vergesch 170 gut und fällt est bet qualitativ hochwertiger kantenglättung und anlsotropenn Filter zurück (10 Prozent weniger bei Eine-Force 2 mit 2X-Kantenglättung und 41.1 anlsotropenn Filter). Die Übertaktungsergebnisse freien ebernfalls ordentlich aus. Der Grafikchip konnte um 100 MHz auf stübe 500 MHz angehoben werden, der Speichtertakt auf 480 MHz.

Weitere infos entnehmen

Gesamtwerture: 1,49

#### Wichtige Fragen:

Für wen lohnen sich die High-End-Karten?

Erst wenn Sie aktuelle und kommende Spiele-Hits mit maximalen Details und Kantenglättung sowie anisotroper Filterung spielen wollen, Johnt sich der teilweise sehr hohe Anschaffungspreis

Weiche Karte hat die bessere Bildqualität?

Atis Kantenglättungs-Methode ist nicht nur deutlich schneller als die Nvidsa-Variante, sondern sieht auch besser aus. Bei der 2D-Darstellung gibt es hingegen keine größeren Unterschuede.

Lohnt es sich, auf PCI-Express zu warten? Produkte für den neuen Slot dürften erst im nächsten lahr ernättlich sein

Produkte für den neuen sind dunten erst im nächsten Jahr ernältlich sein. Zudem ist es nicht sicher, ob dieser für eine bessere Performance sorgt. Daher ein klares Nein.

Machen 256 MByte Grafikspelcher Sinn?

Erst bei sehr aufwendigen Texturen und zugeschafteten Qualitätseinstellungen macht sich der größere Speicher bemerkbar. Die hohen Zusatzkosten Johnen also nur bedingt.

PV gleich über drei Lüfter verfügt. Dank des "Wise Fan"-Systems springt der dritte Lüfter allerdings nur an, wenn der unwahrscheinliche Fall eintritt, dass einer der Hauptlüfter ausfällt. Das Übertaktungspotenzial ist ähnlich gut wie bei der V9950/TD von Asus. Sparkle

versucht bei seiner FX 5900 mit einem guten Spielebundle die Käufergunst zu erwerben. Der Lüfter der SP8835-PT Platinum rotiert allerdings mit überdurchschnittlich lau-

ten 4,8 Sone. Verglichen mit dem Albatron-Beschleuniger bietet sie darüber hinaus ein etwas schlechteres Übertaktungspotenzial.

DANIEL MÖLLENDORF



### Hardware-Referenzen

Nur vom Feinsten: Die amtliche Referenzliste entsteht in Zusammenarbeit mit den Experten unserer Schwesterzeitschrift PC Games Hardware.



## | DEB | DESTEN GRAFIKKARTEN BIS 200 EURO | Control | Con

#### DIE BESTEN GRAFIKKARTEN AB 200 EURO

Modell	Hersteller	3D-Chlp	Preis	Speicher	Taktung Chip/Speicher	Wertung
GV-R98P256D	Gigabyte	Radeon 9800 Pro	Ca € 500	256 MByte DDR-SDRAM	380/350 MHz (DDR)	1,22
Atlantis 9800 Pro Ultimate Edition	Sapph re	Radeon 9800 Pro	Ca € 580,-	256 MByte DDR-SDRAM	380/350 MHz (DDR)	1,24
FX5900U-VTD256	MSI	Geforce FX	Ca. € 549	256 MBvte	450 (405 HH = 4000)	
		5900 Ultra		DDR-SDRAM	450/425 MHz (DDR)	1,32
Exca ibur Radeon	Enmic/HIS	Radeon	Ca. € 400,-	128MByte	380/350 MHz (DDR)	1,35
9800 Pro		9800 Pro		DDR-SDRAM		
Ultra/1600 XP	Gainward	Geforce FX	Ca. € 639,-	256 MByte	475/450 MHz (DDR)	1,35
Golden Sample		5900 Ultra		DDR-SDRAM		
Tornado FX 5900 Ultra	Innovision	Geforce FX 5900 Ultra	Ca. € 499,-	256 MByte DDR-SDRAM	450/425 MHz (DDR)	1,38

#### MONITORE

Modell	Herstelfor	Gni6e:	Preis	Asschiuss	HorizFreq.	Wertung
LS902UT	Hyama.	170	€ 250,	D-Sub	30-96 kHz	1.6
Microscan A715	Adi	17" LCD	€ 499,-	D-Sub, DVI	30-96 kHz	1.8
FlexScan T565	Blan -	17"	€ 370,-	D-Sub, BNC	30-95 kHz	1,8
Brilliance 109P	Philips	19"	€ 480,+	D-Sub, BNC	30-111 kHz	1.8
Brilliance 107P20	Philips .	17" ( )	€ 320,	D-Sub.	30-92 kHz	1,9
Scaleo CTM5020	Fujitsu Siemens	15" LCD.	€ 500	D-Seb.	30-60 kHz	1.9
HM903DT	liyama ·	19*	€ 530,-	2x D-Sub	30-130 kHz	1,9
PV520	CIX	160 LCD	€ 400-	D-Sub	30-60 kHz	1,9

#### LAUTSPRECHERSYSTEME

Modell	Hersteller	Preis	Art	Leistung RMS	Anschluss	Wertung
Z-680	Logitech: 7	€399.	5.10	450 Watt	Analog/digital	1.4
Megaworks 2100'.	Creative '	€ 307	.210	270 Watt	Analog/digital	1.4
Promedia 4.1.	Klipsch	€ 300	4.1	400 Watt	Analog	1.4
Z-560	Logitech	€ 259	4.1	400 Watt	Analog	1.4
Megaw. THX 5.1 550	Creative	€350-	6.1	500 Watt	Analog/digital	1.5
Sirocco Crossfire	Videologic:	€ 389	4.1	100 Watt	Analog/digital	1.5
Digitheatre DTS	Videologic	€ 590	5.1	200 Watt	Analog/digital	1.6
Megaworks 510D	Creative	€ 330,-	5.1	450 Watt	Analog	1,6

#### MÄUSE

Modelf	Hersteller	Pros	Tastan	Anschluss	Wertung
MX-700 Cordless Optical	Logitech	€90,-	7 + Scrolfrad	USB	1,4
Mouse Man Dual Optical	Logitech	€ 45,-	4 + Scrolfrad	PS/2, USB	1,4
MX-500 Optical Mouse	Logitech	€ 54,	6 + Scroltrad	PS/2, USB	1,6
Cordless Mouse Man Optical	Logitech	€ 60,-	4 + Scrolirad	PS/2, USB	1.8
Intelli Mouse Explorer	Microsoft	€ 60,-	5 + Scrollrad	PS/2, USB	1.8

TASTATUREN						
Modell	Hersteller	Preis	Anschlag	Anschluss	Wertung	
Internet Keyboard Pro	Microsoft	€49,-	Schwer	PS/2, USB	1.5	
Itouch	Logitech	€29,-	Mittel	PS/2, USB	1.7	
EluminX Leucht-Keyboard	Auravision.	€.99,-	Mittel :::	PS/2	1.8	
Office Keyboard	Microsoft	€ 64,-	Schwer	PS/2, USB	1.8	
G80-3000	Charry	€ 54,-	Mittel	PS/2	1.8	

#### SOUNDKARTEN

Modell	Hersteller	Preis	3D-Sound	Werts
SB Audigy Platinum eX	Creative	€ 299,-	EAX AHD, A3D	1.4
SB Audigy Player	Creative	€ 120,-	EAX AHD, A3D	1.5
SB Live! Player 5.1	Creative	€54,-	EAX, A3D 1.0	1.7
Game Theatre XP	Guillemot	€ 124,-	EAX, A3D 1.0	1.8
DMX 6fire LT	Terratec	€ 250	FAX, A3D 1.0	1.8

#### - Neueintrag in diesem Monat

#### DIE RECHNER DES MONATS

In jedem Monat bekommen wir hunderte E-Mails, in denen Sie uns lange Hardwarelisten schicken und uns danach fragen, ob diese oder gine Zusammenstellung zu empfehlen ist. Damit Sie nun jeden Monat auf dem Laufenden sind, stellen wir für Sie drei verschiedene PCs im Eigenbau zusammen, die Ihnen als Orientierungshilfe dienen sollen. Für diese Komplett-PCs wählen wir nur die wichtigsten, leistungsbestimmenden Kernkomponenten aus und addieren dann pauschal 265 Euro für alle anderen Komponenten wie DVD-Laufwerk, Diskettenlaufwerk, Maus, Tästatur sowie Windows-Lizenz. Denken Sie daran, dass die Preisangabe bei jedem Produkt variieren kann – die hier aufgeführten Preise können also weder von uns noch von den Online-Anbietern garantiert werden. Damit alle Rechner leicht aufzurüsten sind, verwenden wir, wenn möglich, nur ein Speichermodul und lassen eine IDE-Einheit am Festplatten-Controller frei.

#### Das Gehäuse ist Geschmackssache.

Als Basis für die vorgestellten PCs brauchen Sie ein PC-Gehäuse in ATX-Bauform. Dieses bekommen Sie bei jedem PC-Händler, oft sogar mit Netzteil, ab 50 Euro aufwärts. Da die Gehäusewahl stark an den persönlichen Geschmack gebunden ist, wollen wir Ihnen an dieser Stelle nur den Hinweis mit auf den Weg geben, sich ein PC-Netzteil mit mindestens 250, besser noch mit 300 Watt Leistung einzubauen.

#### **DER PREISTIPP-PC**

€ 1,101,-

Komponente	Produktname	Preis	Webadresse	Telefon
Prozessor	AMD Athlion XP 2600+ (Thoroughbred)	€100,	www.b-computers.de	04221-802325
Kühler	Noiseblocker NB-Acup Silent H	€40,	www.noiseblocker.de	02103-255714
Mainboard	MSI-K7N2 Delta-L* (Nforce2-Mainboard)	€71,-	www.mindfactory.de	04421-9131170
Arbeitsspeicher	2x 256 MByte DDR DDR400 Twinmos	€ 100,-	www.e-bug.de	05187-300804
Grafikkarte	Sapphire Radeon 9600 Pro	€ 166,-	www.norskit.da	0700-66775480
Soundkarte	Soundblaster Audigy Player	€ 69,-	www.mindfactory.de	84421-9131170
Festplatte	Seagate ST380011A (80 GByte)	€72,-	www.norskit.ge	0700-66775480
Gehäuse	Chieftec CS-601 (ohne Netztell)	€ 69,	www.Nstan.de	040-73676860
				- 4

#### **DER EINSTEIGER-PC**

€ 762

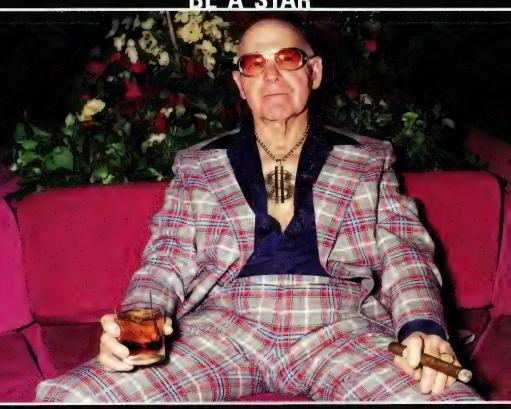
Komponente	Produktname	Preis	Webadresse	Telefon
Prozessor	AMD Athlon XP 2500+ (Barton)	€81,-	www.norskit.de	0700-66775480
Künler	Arctic Cooling Copper Silent 2	€20,	www.frozen-silicon.de	: 05108-64200
Mainboard	Chaintech 7NUL3 (Nforce2)	€ 69,-	www.alternate.de	01805-905040
Arbeitsspeichei	256 MB DDR DDR333	€31,-	www.mb-lt.de	05932-50450
Grafikkarta	Sparkle SP7228 Pure (Geforce4Ti-4200)	€ 89,-	www.aiternate.de	01805-905040
Soundkarte	Terratec Aureon 5.1 Fun	€ 31,-	www.mindfactory.de	04421-9131170
Fastplatte	Seegate ST360015A (60 GByte)	€97,-	www.atternate.de	01805-905040
aehause	Intertech Phoenix 995 (350-Watt-Netztell)	€.79	www.mindfactory.de	04421-9131170

#### **DER HIGH-END-PC**

€ 2.264,

Komponente	Produktname	Preis	Webadresse	Telefon
		€703,-	www.e-bug.de	05187-300604
Kithler	Zalman CNRS 7000-Ga	€ 80,	www.alternata.de	01805-905040
Mainboard	Asus P4P800 Deluxe (Springdale)	€ 129,-	www.mindfactory.de	04421-9131170
Arbeitsspelcher	2x 256 MByte ODR400 Corsair	€ 156,-	www.alternate.de	01805-905040
Grafikkarte	Hercules 30 Prophet 9800 Pro	€ 443,-	www.e-bug.de	05187-300604
Soundkarte.	Sound Blaster Audigy 2	€ 75,-	www.snogard.de	02234-9661333
Festplatte	Western Digital WD2000JB (200 GByte)	€ 204,-	www.mb-lt.de	05932-50450
Gehäuse	Chieftec 901 (350-Watt-Netztell)	€ 239,-	www.blacknoise.de	05187-300604

BE A STAR



www. harkson.com the original

#### PC-GAMES-DVD

#### VOLLVERSION

#### SPIELBARE DEMOS

Sattleheld 1942; Secre Chrome (Ab-18-Edition Conflict Desert Storm 2 Live For Speed (S1A) Maddan NFL 2084 Massive Assault Midnight Club 2 Nexagon Deathmatcl acetanks n 2 0 (Singleplayer)

#### **VIDEO-SHOW**

Golden Land Kreed

onders 2: Shadow Magic ld 1942 Secret Weapons of World War I

indicated in the control of the cont Entente y Hawk's Underground

#### **AKTUELLE PATCHES**

Carcasconne VI 79 von v 1.55+ (d)
Carcasconne VI 79 von v 1.55+ (d)
Celization II Playtha World 1.27f(d)
Celization II Playtha World 1.27f(d)
Con McDies Raj V 0.55
Dewsstation Performance Patel
Dewsstation Performance Patel
Dewsstation Performance Patel
McIchael Terms Jogode 1 (d)
McIchael Terms Terms V 1.17f
Wescraft 3 Frozen Tenne V 1.11
Wescraft 3 Frozen Tenne V 1.12
Wescraft 3 V 1.12
Wescraft 3 V 1.12
Wescraft 3 V 1.12

Aopen Riva TNT - Geforce FX 450 23 AC Catalyst 3.5 (7 91) 1 AC Control Panels 6.14.10.5021 AVM Frit Card DSI- Tre ber Wings Matrox Partial G-Sere 1.04.03.005 (nur XP) No die Detonator (TNT2 - Geforce FX) 45.23

#### SPECIALS & TOOLS:

Adobe Reader 6.0 Ati Multimed a Center 8.5 Cacheman 5.5.0.30 DirectX 9.0b DirectX 9.0b
Driver Cleaner 1.9
Filzip 9.0
Geim 0.88
Gett girt 5.0.2
Infarvirer 3.80
Infarvirer 3.80
Filzip 9.0
Filzip 5.0
Infarvirer 3.80
Filzip 5.0
Filz

#### SCREEN-GALERIEN

2: Die Wartendes Dobe night 3: Jedf Academy I of Honor Pacific Assault Inderground Inderground ine Revolution ple of Elemental Evi areat Escape 2.0

#### EXKLUSIV-DEMO | XIII

III ist ein außergewöhnlicher Ego-Shooter: Statt auf ultrarealistische Grafik zu setzen, hat Ubi Soft mithilfe der lizenzierten Unreal-Engine eine Comic-Welt kreiert. Mit Donald Duck oder Micky Maus hat das allerdings nichts zu tun, stattdessen ballern, prügeln und schleichen Sie sich durch düstere Levels. Einen Vorgeschmack auf das Hauptspiel ermöglicht die Singleplayer-Demo mit zwei spielbaren Szenarien.

SPIELSTELLERLING

Taste M/S/A/D Vorwärts/rückwärts/links/rechts Spring Ducken Schuss

Alternative Waffenfunktion SYSTEMANFORDERUNGEN

Benötiet: CPU 800 MHz. 128 MByte RAM Empfohlen: CPU 1.100 MHz. 256 MByte RAM 3D-Unterstützung: Direct3D

120 MByte HD:



#### MASSIVE ASSAULT

M it seinen spektakulären Explosionen, ansehn-lichen Animationen und der komplett in 3D gehaltenen Umgebung hat Massive Assault mit üblichen Hex-Runden-Strategiespielen nicht viel zu tun - taktisch anspruchsvoll ist es dennoch. In dieser Demo gilt es zunächst zwei Trainingsmissionen zu bewältigen, danach stehen noch zwei komplette Einsätze an. Die Vollversion wird neben den drei Singleplayer-Modi Kampagne, Weltherrschaft und Einzelspiel auch eine Mehrspieler-Option bieten.

SPIELSTELLERHING

Das Spiel ist komplett per Maus steuerbar. SYSTEMANFORDERUNGEN

Benötigt: CPU 500 MHz, 64 MByte RAM Emafohlen: CPU 900 MHz, 256 MByte RAM

3D-Unterstützung: Direct3D un. 260 MR/46

#### **NEXAGON DEATHMATCH** exagon Deathmatch ist kein Ego-Shooter, wie

der Name vermuten lässt, sondern ein kurzweiliges Strategiespiel mit Hexfeld-Flair. Sie trainieren eine Robotermannschaft, die in einer Art Zukunfts-Football antritt. Spezialgeräte oder besonders kräftige Blechkameraden gibt es nur gegen Bares, das Sie sich während der Matches verdienen. Da der Spielablauf nicht ganz einfach ist, sollten Sie sich sehr intensiv mit dem Tutorial beschäftigen und möglichst oft die Pausentaste nutzen!

SPIELSTELLERUNG

Das Spiel wird komplett mit der Maus gesteuert. SYSTEMANFORDERUNGEN

Benötlet: CPU 700 MHz. 64 MByte RAM Empfohlen: CPU 1.000 MHz. 256 MByte RAM 3D-Unterstützung: OnenGi

HĐ: 213 MByte

#### TOP-DEMO | MIDNIGHT CLUB 2

uietschende Reifen, schepperndes Blech und rasante Drifts durch verwinkelte Gassen: Midnight Club 2 bietet Straßenrennen in Reinform. Mit der Demo dürfen Sie gegen KI-Kontrahenten oder im Online-Modus gegen bis zu sieben Mitspieler antreten. Dabei haben Sie die Wahl zwischen drei verschiedenen Fahrzeugen. Schauplatz der Rennen ist Los Angeles, das Hauptspiel enthält zudem die Szenarien Paris und Tokio.

SPIELSTEUERUNG

Taste 0/0/0/0 Gas/Bremse/links/rechts A/M Hoch-/Runterschalten Handbremse Air Nitro-Boost T Chatnachricht

SYSTEMANFORDERUNGEN

Benötlet: CPU 800 MHz, 128 MByte RAM CPU 1.200 MHz, 512 MByte RAM Empfohlen: 3D-Unterstützung: Direct3D 270 MByte

#### TOP-DEMO | BF 1942: SECRET WEAPONS OF WORLD WAR 2

ecret Weapons of World War 2 ist das zweite Addon zum Multiplayer-Hit Battlefield 1942. Die Demo enthält die Karte Hellendoorn, auf der Sie einige der neuen Waffen und Vehikel ausprobieren können, darunter das Natter-Raketenflugzeug und den Triebrucksack. Falls Sie keine Möglichkeit haben, die Demo im Netzwerk oder im Internet auszuprobieren, können Sie auch ein Match gegen computergesteuerte Gegner bestreiten.

SPIELSTEUERUNG

Taste Aktion W/3/A/D Vorwärts/rückwärts/links/rechts Springen/ducken J/ [24] Liegen/aufstehen Benutzen, in Fahrzeug steigen 0/0 Feuern/Sekundärfeuer SYSTEMANFORDERUNGEN

Benötlet: CPU 800 MHz, 128 MByte RAM Empfohlen: CPU 1.500 MHz, 512 MByte RAM 3D-Unterstützung: Direct3D HD:

178 MBvte



#### EXKLUSIV-DEMO | TRON 2.0 (SINGLEPLAYER)

n der Einzelspieler-Demo zum Überraschungshit Tron 2.0 steuern Sie die Hauptfigur Jet durch einen typischen Tron-Level und müssen sich die Wächter-Programme vom Leib halten. Dazu nutzen Sie den Tron-typischen Diskus oder eine von vier weiteren Waffen der Demo. Die teils schweren Jump&Run-Elemente im Demo-Level lassen sich am besten durch intensiven Einsatz der Quicksave-Taste meistern.

SPIELSTEUERUNG

HD-

Taste W/S/A/D Geradeaus/zurück/links/rechts Feuern Abblocken

SYSTEMANFORDERUNGEN

Benötigt: CPU 800 MHz, 128 MByte RAM

Empfohlen: CPU 1.400 MHz, 256 MByte RAM 3D-Unterstützunst: Direct3D

460 MByte



#### **CONFLICT DESERT STORM 2**

M ehr Action, schönere Grafik, neue Figuren -Conflict Desert Storm 2 möchte den Vorgänger in allen Belangen überbieten Und genau das schafft es auch! In



der Demoversion bestreiten Sie wahlweise als Delta Force oder SAS eine komplette Singleplayer-Mission des Golfkrieg-Shooters. Nutzen Sie die unterschiedlichen Spezialfähigkeiten Ihrer Figuren! Mit den Zahlentasten können Sie zwischen den Charakteren hin- und herwechseln.

SPIEL STELLERUNG

Taste Aktion W/S/A/D Vorwärts/rückwärts/links/rechts Sichtwechsel Zifferntasten Figurenwechsel Gegenstände auswählen SYSTEMANFORDERUNGEN

CPU 500 MHz, 64 MByte RAM Benötigt:

CPU 1.600 MHz, 256 MByte RAM Empfohlen: 3D-Unterstützung: Direct3D HD:

266 MByte

#### LIVE FOR SPEED (S1A)

L ive for Speed ist ein Hochgenuss für Simulations-Enthusiasten: Alle Umbauten im authorita



schen Setup wirken sich auf der Strecke glaubhaft aus. Diese Demo ermöglicht es Ihnen, auf dem Kurs "Blackwood" mit insgesamt drei verschiedenen Autos an den Start zu gehen, sowohl Online- als auch Einzelspieler-Partien sind möglich. Für knapp 15 Euro können Sie außerdem unter www.liveforspeed.net einen Freischaltcode bestellen, durch den die Demo zur Vollversion mit deutlich mehr Strecken und Autos wird.

SPIELSTEUERUNG

Taste Aktion @/@/@/@ Gas/Bremse/links/rechts A/Y Hoch-/Runterschalten Kunnlung/Handbremse Chatnachricht

SYSTEMANFORDERUNGEN

CPU 500 MHz, 64 MByte RAM Benötlet: CPU 900 MHz, 256 MByte RAM Empfohlen: 3D-Unterstützung: Direct3D

260 MByte

#### ro 3 60 \_ w ra i a a ιX 0 o QJ \_ 6.0 ro ď. 0

ø D > 0 E di 0

#### INFO: DVD-10

Die PC-Games-DVD dieser Ausgabe erscheint als zweiseitiger Datenträger im DVD-10-Format: Für den Datenbereich legen Sie bitte Seite 1 nach unten in thr DVD-Laufwerk. für den Videobereich Seite 2.

#### EXKLUSIV-DEMO | CHROME

hrome ist mehr als nur ein Shooter: Neben der Möglichkeit, sich mit Fahrzeugen über die weitläufigen Areale zu bewegen, können Sie Ihre Spielfigur auch mit Implantaten ausrüsten, die ihre Fäling-keiten verbessem (es gibt sogar eine Zeitlupenfunktion!). Ihre Rolle ist die des Supersöldners Logan, der verschiedene Planeten bereist und dort mit großen Wunnnen mächtig aufräumt. Angst, dass Chrome auf Ihrem PC wegen der aufwendigen Grafik nicht läuft? Testen Sie den ersten Level der Demoversion (enthält auch Multiplayer-Support!).

#### SPIFESTELLERLING

Tacta Aktion E Renutzen 0 Inventar Feuern Anvisieren Fernglas SYSTEMANFORDERUNGEN

Benötigt: CPU 800 MHz, 256 MByte RAM CPU 3.000 MHz. 1.024 MByte RAM Empfohlen: 3D-Unterstützung: Direct3D

HD: 455 MByte



\*Erhältlich im Ahn (siehe Seite 134) nder im Au

#### TOP-10-DEMOS

PLATZ

1 xm

Tron 2.0 (Singleplayer)

Chrome (Ab-18-Edition)

Midnight Club 2

BF 1942: Secret Weapons of World War 2

Conflict Desert Storm 2

Llonheart

Madden NFL 2004

Massive Assault

10 Nexagon Deathmatch



#### TOP-DEMO | LIONHEART

m 16. Jahrhundert ist die Hölle los: Die Engländer hantieren mit verbotener Magie, den Spaniern gefällt das gar nicht und Sie – als Nachfahre von Richard Löwenherz – stiften zusätzliche Verwirrung. Das Rollenspiel Lionheart ist unter der Aufsicht der Black lale Studios (Baldur's Gate 2) entstanden und spielt sich daher ähnlich. Als Fähigkeitensystem hat man das von Fallout genommen. Die Demoversion bietet vier Karten zum Erkunden!

#### SPIELSTEUERUNG

Taste		Aktion
Ð		Laufen und Kämpfen
D		Inventar
M		Karte

SYSTEMANFORDERUNGEN

Benötigt: CPU 600 MHz, 128 MByte RAM
Empfohlen: CPU 1.200 MHz, 512 MByte RAM
3D-Unterstützung: Keine

DVD&CD

261 MBvte



#### **CUNYNGAS**

string in klassischer Parallaxscroller im modernen 3D-Grafikgewand. Mit dieser einen Level umfassenden Demo können Sie sich einen Eindruck von dem schwedischen Actionspiel verschaffen, ballern, was die Rohre hergeben, und Extras sammeln. Wie in alten Zeiten!

#### SPIELSTEUERUNG

Taste	Aktion
Pfeiltasten	Flieger steuern
R	Primärwaffe
<b>©</b>	Sekundärwaffe
SYSTEMANFORDE	

 Benötigt
 CPU 500 MHz, 128 MByte RAM

 Empfohlen:
 CPU 800 MHz, 128 MByte RAM

 HD:
 50 MByte

#### **MADDEN NFL 2004**

starke Männer, lärmende Trainer, tobende Fans: Football gehört zu den spektakulärsten Sportarten der Weit. Mit der 2004er-Version von Madden kommen Fans des harten Sports jetzt in den Genuss erweiterter Taktik- und Management-Funktionen. Die Demo ermöglicht es Ihnen, ein Probespiel zwischen den Oakland Raiders und den Tampa Bay Buccaneers zu bestreiten.

DVD & CD

#### SPIELSTEUERUNG

Taste	Aktion	
Pfeiltasten	Spielerbewegun	ig
•	Passen	
(3)	Hechtsprung	
0	Sprint	
W	Täuschung links	
B	Täuschung rech	ts

SYSTEMANFORDERUNGEN

Benötigt: CPU 700 MHz, 128 MByte RAM
Empfohlen: CPU 1.400 MHz, 512 MByte RAM
30-Unterstützung: Direct3D

3D-Unterstützung: Direct3D HD: 90 MByte



#### PC-GAMES-CD-ROM

#### VOLLVERSION

#### DEMOS

Battlefield 1942: Secret Weapons of World War II Conflict Desert Storm 2

Conflict Desert Storm 2 Cunyngas

Lionheart Madden NFL 2004 Midnight Club 2

Specetanks Tron 2.0 (Singleplayer)

#### VIDEOS

#### AKTUELL

Liebesgrüße aus Moskau - Aloha

- Golden Land - Kreed

PC-Games-News - Game Tycoon

- Stient Storm - Stemenschiff Catan

VORSCHAU

Anno 1503: Schätze, Monster und Piraten

Medal of Honor Pacific Assault

TEST

Age of Wonders 2: Snadow Megio Battlefield 1942: Secret Weapons of World War II

Chrome
Gothic 2. Die Nacht des Reben
Bonheart
Live for Speed
The Great Escape
Republic: The Revolution

#### **PATCHES & TREIBER**

Carcassonne v1.79 von v 1.55\* (c Chaser v1.47 Colin McRae Rally v1.1 Devastation Performance Patch Radsport Manager v1.2r4 TES Bloodmoon v1.6.1820 (US) Warcraft 3 Frozen Throne v1.12

Windows 9x and Me)
Att Catalyst 3 6 (7 91)
AVM Fritz (Card DSL-Treiber Win9x

Nvidia Detonator (TNT2 - Gaforca FX) 45.23 Windows 2000 und XP: Aŭ Catalyst 3.6 (7.91):

AVM Fritzl Card DSL-Treiber Win2000-XP Nividia Detonator (TNT2 - Geforce FX) 45.23

#### **TOOLS & SPECIALS**

Adope Reader

#### **SPACETANKS**

it dieser Demo dürfen Sie die Neuauflage des C64-Klassikers Artillery Duel antesten. Mit 32 verschiedenen Geschossarten vom faulen Ei bis zum Krabbelroboter rücken Sie Ihrem Widersacher dabei auf die



Pelle. Knifflig: Ballistik und Physik werden korrekt berechnet.

#### SPIELSTEUERUNG

 Taste
 Aktion

 ⊚+⊚
 Panzer steuern

 ⊚+⊚
 Rohr ausrichten

 €
 Aktionen auswählen

SYSTEMANFORDERUNGEN

Benötigt: CPU 300 MHz, 128 MByte RAM Empfohlen: CPU 500 MHz, 128 MByte RAM 3D-Unterstützung: Keine 124 MByte

#### THE WASH CONTRACT

Name Vorname
Strope, Hausrummer
Pt.Z, Wohnort
Fehlerbeschreibung

PCG-Demo-CD-ROM

PCG-Demo-CD-ROM

PCG-Video-CB-ROM

PCG-Spiel-CD-ROM

• Ein Umtausch ist nur

gegen den Original-Coupon möslich Bitte senden Sie den Umtauschcoupon an folgende Adresse: COMPUTEC MEDIA AG,

COMPUTEC MEDIA AG, Realismation Or.-Mack-Str. 77 90762 Fürth

## Mäuse fangen

... kann man mit Speck oder der PC Games. Wenn Sie für PC Games jetzt einen neuen Abonnenten werben, erhalten Sie als kostenloses Dankeschön die

TERRATEC -

von TerraTec (www.terratec.de).

Spielepower, schnel- naues Zielen und le Reflexe und eine äußerst kürzeste Reakpräzise Steuerung wün- tionszeiten schen. Damit sind Sie im ganz egal ob richtigen Moment den Sie Rechtsentscheidenden Tick schnel- oder Linksler. Verblüffen Sie Ihre Geg- händer sind. ner durch gewagte Manöver Die Maus wird und sorgen Sie dafür, dass einfach Sie am Ende einfach einen Plug & Play über Schritt besser sind als Ihre den USB-Port ange-Mitstreiter. Sie werden se- schlossen (auch paralkeine Maus nach!

in Muss für alle Ga- sorgt für höchste Empmefans, die volle findlichkeit, pixelgehen: Das macht ihr so schnell lel zur normalen PS2-Maus). Per Software lassen sich Empfindlichkeit und Ge-Die Mystify Razer Booms- schwindigkeit komfortabel lang 2100 bietet extreme Ge- einstellen. Zwei frei belegbanauigkeit mit 2.100 dpi. Das re Zusatztasten an der Seite

Gamer-Maus "Mystify Razer Boomslang 2100"

(insgesamt 5 programmierbare Tasten und Scrollrad) Steuerungsmöglich-



TERRATEC

eröffnen Ihnen dabei zusätz-

Beguemer und schneller online abonnieren:

#### abo.pcgames.de

Dort finden Sie auch eine Übersicht sämtlicher Abo-Angebote von PC Games und weiterer COMPUTEC-Magazine.



JA, Ich möchte das PC-Games-Abo mit DVD.				
Straße, Nr.	Datum Unterschrift (bei Minderjährigen gesetzlicher Vertreter)			
PLZ, Wehnort	Gewünschte Zahlungsweise des Abos; Bitte beachten: Bei Bankeinzug erhalten Sie zusätzlich zwei Ausgaben kostenlos i			
Telefon-Nr./E-Mail (für weitere informationen)	Bequem per Bankainzug (Prämienlieferzeit ca. 2 bis 3 Wochen)			
Die Prämie geht en folgende Adresse:	Kred Institut: Kanto-Nr.			
Name, Vorname	BIZ 2			
Straße, Nr.	BIZ 27			
PLZ, Wohnert	Kontoinhaber:			
Telefon-Nr./E-Mail (für weitere Informationen)	Geger Rechnung (Prämienlieferzeit 6 bis 8 Wochen)			

#### ROSSIS RUMPELKAMMER



Eigentlich mag ich ja den Sommer. Aber dieser Sommer stellt meine Toleranzgrenze bezüglich erträglicher Temperaturen auf eine harte Probe.

So einen Sommer habe ich lange nicht mehr erlebt und ich würde bei diesen tropischen Temperaturen eigentlich viel lieber am Baggersee liegen, wenn mein Chefred nicht hartnäckig auf der Beantwortung der Leserbriefe bestehen würde. Da Hitze auch entstehen kann, wenn ein Feuerzeug in Berührung mit einem Gehaltsscheck kommt, sehe ich mich leider gezwungen zu arbeiten. Bei dieser unmenschlichen Hitze keine leichte Übung! Dass es ein ungewöhnlich heißer Sommer ist. kann man selbst an den Preisen sehen. Karten fürs Schwimmbad und eine Portion Eis kosten neuerdings das Doppelte, während Karten für Solarium und Sauna zu Spottpreisen gehandelt werden - und die Wasserrechnung ist bei manchen schon höher als die Telefonrechnung. Einige behaupten sogar, dass in diesem Sommer bisweilen wie im Schlaraffenland - gebratene Tauben vom Himmel gefallen sind! Seit kurzem fällt mir auch ein ganz neues Phänomen auf, das ich bisher nie beobachten konnte: Jedes Mal, wenn ich etwas trinke, habe ich das undeutliche Gefühl, dass mich meine Zimmeroflanzen wütend anstarren. Ein Efeu auf dem Fensterbrett hat sich übrigens neulich gegen Mittag von seibst entzjindet und meine Zimmernalme blocklert jeden Morgen stundenlang das Badezimmer. Erschüttert hat mich aber meine Fleisch fressende Pflanze (Dionaea muscipula). Sle fährt neuerdings total auf gekühlte Melone ab. Ich bin wirklich hochgradig urlaubsreif.

#### MAIL & POST-ADRESSE

E-Mail: RR@PCGAMES.DE Anschrift: Rossis Rumpelkammer Computec Media AG / PC Games Dr.-Mack-Strasse 77 90762 Fürth

#### **Mode**frage

Lieber Herr Rosshirt,

ich wende mich im Zustand tiefster Erschütterung an Sie. Als treuer Abonnent im biblischen Alter von 38 Jahren habe ich vor kurzem auf das unzensierte Volljährigen-Abo umgestellt. Hier erwartete ich im unzensierten Bereich knallharte Action. Ich glaubte, auf das Schlimmste und Härteste gefasst zu sein.

Aber bei der Lektüre der aktuellen PC Games stieß ich auf eine Abbildung, die mein Weltbild ins Wanken brachte. Seite 128, Rüdiger Steidle hält einen Stapel aktueller Spiele in die Kamera und grinst zynisch. Ich traute meinen Augen nicht, Herr Steidle trägt nicht nur weiße (1) Gesundheitslatschen (!!), er ist auch noch barfuß (!!!) und nach mehrmaliger Untersuchung (mit Lupe) muss ich zu dem Schluss kommen, dass Herr Steidle lackierte Fußnägel hat! Eine Spekulation, ob Herr Steidle vielleicht mit den Spielen seine Blöße verdeckt, erspare ich mir.

MIT FREUNDLICHEN GRÜSSEN: CLAUDIUS ZIEBER

Eines vorweg: Der Sommer läuft zur Hochform auf, die Temperaturen bringen jedes Kamel zum Schwitzen und in unseren Redaktionsräumen gibt es keine Klimaanlage. Die Kleiderordnung wird in solchen Zeiten sehr nachlässig von uns gehandhabt. Was bei den weiblichen Kollegen noch ein recht erfreulicher Anblick sein kann. beschert bei den männlichen Mitarbeitern bisweilen Magenkrämpfe. Ich bin zu sensibel für so viele nackte Männerbeine. Welche Kleidung würden Sie an Kollege Rüdi bei 32 Grad im Schatten erwarten? Einen Taucheranzug und Flossen? Gesundheitslatschen an nackten Männerfüßen ist momentan hier nahezu Einheitslook - der Sommer hat nun mal nicht nur angenehme Seiten. Und was Kollege Rüdi mit den Spielen verdeckt: Glauben Sie mir - Sie wollen es nicht wirklich wissen.

#### Blaue Junas

Hallo Rainer,

großes Lob an die PC Games, nun zu meiner Frage: Warum sind auf der Seite 82 die Porträts von Justin Stolzenberg und Harald Wagner blau hinterlegt?

MICHAEL WENZLER

Da es bisher nur dir aufgefallen ist, hab ich dafür drei Erklärungen: 1. Es handelt sich, hervorgerufen durch die Hitze, um einen ähnlichen Effekt wie bei einer Fata Morgana, 2. Du solltest aufhören, an dem komischen Zeugs zu schnüffeln oder 3. Du hast einen der extrem seltenen Fehldrucke der PC Games erwischt.

#### **Droh**brief

Hey Rossi!

Ich besitze Caesar 3 sowie Viper Racing von der so hilfsbereiten, freundlichen und zuvorkommenden Firma Sierra und ihrem Vertreiber Vivendi. Leider bricht aber der Installationsvorgang ab. Also schickte ich eine E-Mail an die Typen. Bekam aber nur als Antwort, dass ich mich registrieren (oder kastrieren) sollte. Da sie von mir aber kein Geld für ihr Werk gesehen haben, hab ich es lieber gelassen. Meine Freunde raten mir, eine Drohmail zu schreiben, aber könntest du das nicht übernehmen? Macht dir doch sicherlich Spaß, oder?

HANNES GRUNERT

Registrieren hat mit Kastrieren nix zu tun, obwohl mich Leute wie du immer wieder auf komische Gedanken bringen. Wenn du dir ein Auto klaust, maulst du wohl auch rum, wenn dir der Hersteller die Zündung nicht einstellen will, oder? Womit willst du denen denn drohen? Damit, dass du nie wieder etwas von ihnen klaust? Das wird deren Geschäftsleitung aber mächtig erschüttern. Ist ja auch echt unverschämt von denen, dass sie bösartig auf den Kauf ihrer Produkte bestehen und Dieben aus reiner Faulheit keine Unterstützung gehen wollen.

#### Die dunkle Seite der Macht

Hi Ross

Seit dem letzten Jahr werden die Heftrücken immer dunkler. Damals Gelb – heute Grau, Schwarz und dergleichen. Wie kommt das? Entweder seid ihr alle Satanisten geworden oder ihr seid farbenblind und könnt nur noch zwischen Weiß und Schwarz unterscheiden?

"EDIKILLER2003. ÖSTERREICH

#### ROSSIS RUNGE HAWNER ROSSIS RUM

#### PC Games-Leser des Monats

Auf dem Leserfoto des Monats dürft ihr diesmal Max Nau bewundem, der sich hier als Stevie-Wondre-Imitator versucht. Leider mach ser noch dewas an der Auswahl seines Kostims arbeiten, aber den entrückten Blick, gepaart mit dunkler Brille, hat er schon sehr schön hinbekommen. Und das bringt mich auf eine Idee: Wen könnt ihr von uns imitteren? Mach uns der Godding, Müller, Maueröder, Rosshirt oder sonst wen. Der Gewinner bekommt neben Plunder von meinem Schreibüsch auch eine PC Games mit seinem Auftritt, signiert vom Original. Bilder per Mail an mich.



Seit wann ist die Verwendung von dunklen Farben ein Kennzeichen der Satanisten? Ich kenne mich mit Satanismus ja nicht aus, bin mir aber sicher, dass der Kellner meiner Stammpizzeria (der fast nur Schwarz trägt) kein Satanist ist, obwohl er mir auch schon einmal eine Pizza "Diabolo" serviert hat. Unser Kollege Weidhase (Hobbytaucher) sieht im schwarzen Taucheranzug zwar teuflisch gut aus, ist aber ebenso wenig Satanist, wie Richter und Anwälte es sind, obwohl ich mir bei denen nicht so ganz sicher bin. Wir verwenden den dunklen Hintergrund nur, weil die PC Games damit im Regal eben verteufelt gut aussieht!

#### Reklamation

Hallo PC Games,

leider ist meine DVD defekt, ich kann EB nicht installieren. Zu dumm, da ich die DVV-Dersion nur deshalb extra nachgekauft habe. Aber ich denke, es ist euch möglich, dass ich bis Montag ein korrektes Exemplar in der Post habe.

SCHÖNES WOCHENENDE: GUIDO

Da Sie diese E-Mail bereits am Freitag um 22:16 Uhr abgeschickt haben, sollte es eigentlich problemlos klappen. Immerhin sitze ich hier 24 Stunden am Tag hinter meinem PC und lauere auf Mails. Ich habe also den ganzen Samstag sowie den Sonntag zur

### Schnappschuss des Monats

Die beliebte PC-Games-Rubrik: Wer erfindet die witzigste Sorechblase des Monats Oktober?



VERSTECKSPIEL David Bergmann relste nach Kehl zu den Spellbound Studios (Desperados, Robin Hood, Chicago 1930).

T-Shirts, Baseball-Caps, Umhangetaschen, Kaffeetassen – kaum eine Spiele-Veranstaltung öhne Werbe-Mitchingsel. Das Material inadet ommalenveise im großen Container von Bainer Rosshirt, der sich damit bei besonders kreativen Leserbrief-Schreibern revanchiert. Bis auf dieses Mal . . . denn unser Leser Martin Legal ist offenbar einer finsteren Verschwörung auf die Schliche gekommen. Für sehen Sieger-Spuch lieferm wir ihm einen mehrere Morate ausreichenden Spielevorrat friel Haus.

Postivarte: COMPUTEC MEDIA AG 

Redaktion PC Garnes Stichwort: Schnappschuss 

Dr.-Mack-Straße 77 

90762 Fürth E-Mall: schnappschuss@pgarnes.de

Tellnahmeschluss: 19. September 2003. Bitte Name und Anschrift nicht verges sen. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen. Mitarbeiter der COMPUTEC MEDIA AG dürfen nicht tellnahmen.



ERTAPPT PC-Games-US-Korrespondent Heinrich Lenhardt steht beim Truppenbesuch der Battlefield-Macher ganz schön stramm.

PC Games Oktober 2003

#### ROSSIS RUMPELKAMMER

#### Leser fragen - PC Games antwortet

#### Gelb

Schaut euch mal auf Seite 106 im Heft 19/03 den Grafikkarten-Leistungs-Check an IN a, aufgefallen? Nein, dann sage ich es euch: Die Grafikkarten-Klasse 2 ist grün und Klasse 3 ist gelb – ein bisschen komisch, oder? Bei 800x600 könnte ich es verstehen, aber bei 1.024x7681.

RENE HEINE

Bei Grafikkarten der Klasse 2 gibt's automatisch keine Effekte wie Bump Mapping, Nebel, Splegelung, etc. – und deswegen läuft Tomb Raider: Angel of Darkness da weitaus flüssiger dies erklärd das grüne Felöl als mit Grafikkarten der Klasse 3. bei denen standardmäßig all diese Effekte funktionleren, wodurch der Spleiablauf ruckeliger wird. In der Sendung mit der Maus fiele jetzt der Satz. "Klingt vielleicht seltszm. jist aber 50. ."

#### Zug abgefahren?

Ich als begeisterter Spieler von Stra tegiespielen und Wirtschaftssimulationen habe mit großem Interesse den Bericht von Heinrich Lenhardt über Rallroad Tycoon 3 gelesen. So sehr ich mich schon auf dieses Spiel gefreut hatte, so sehr bin ich enttäuscht, dass auch in diesem Teil wieder keine Signalsteuerung integriert sein wird. Was um Himmels willen hatte denn den Reiz des allerersten Railroad Tycoon ausgemacht? Mithilfe von Signaltowern und Blockstrecken einen effektiven Fahrpian auszutüftein! im zweiten Tell von Pop Top fuhr auf einer eingleisigen Strecke mangels Signalen ein Zug durch den anderen hindurch ... wunderbar, Tunnels fehlten ebenfalls, es mussten unrealistische Höhenstrecken verlegt werden - lachhaft! Dieses Manko wurde ja nun offensichtlich beseitigt, aber die fehlende Signalsteuerung ist meiner Meinung nach eine Zumutung.

LOTHAR REINFLT

Helmich Lenhardt dazur. "Der Fokus des Spiels liegt darauf, das Verwalten einer riestigen Zug-Menge zu erleichtern. Der Spieler soll sich vor allem darum kümmern, die dynamische Wirtschaft im Auge zu behalten. Ich hatte Steinmeyer gefragt, ob sie mal daran gedacht hätten, mehr in

Richtung Realismus zu gehen, also etwa detaillierte Fahrpläne. Er meinte aber sinngemäß, dass man solche Hardcore-Geschichten lieber dem Microsoft Train Simulator überlassen wolle."

#### Spielspaßverlängerer

ich wollte Vice City schon von der Platte putzen, weil ich es durchgespielt hatte und trotz intensiver Suche nur 72 Päckchen entdeckt habe (Schande über mich). Doch eure genialen Lessertipps und die witzigen Eastereggs musste ich einfach ausprobieren. Vielleicht raffe ich mich sogar noch mal auf, die restlichen Päckchen zu suchen. Großes Lob!

#### Schöner siedeln

Monat für Monat staure ich derüber, dass in den Most-Vanted-Listen ein Spiel namens Die Siedler 5 auftaucht. Bis zum heutigen Tag gibt es kenne Website, keinen Screenshot, nichts. Wie lang will Blue Byte die treuen Fans noch warten lassen?

MANDE SFEIFER

Sie haben Recht: Details und Bilder zu Die Siedler 5 hatten schon im vergangenen Jahr präsentiert werden sollen. Blue Byte möchte erst dann an die Öffentlichkeit gehen, wenn sich das Projekt in einem sehr weit fortgeschrittenen Stadium befindet. Es ist davon auszugehen, dass das Mulheimer Team noch im Herbst die Katze aus dem Sack lässt.

#### Lass mich ein Pirat sein

Während meines Aufenthalts in den USA habe ich Pirates of the Carribean im Kino gesehen. Danach hatte ich wieder total Lust auf ein richtig zünftiges Piraten-Spiel im Stil des genialen Piratesi, das ich am C64 bis zum Umkippen gespielt habe. Könnt ihr mir was empfehlen?

RUDIGE

Sie haben Glück – Piraten sind derzeit schwer angesagt. Für Strategen und Aufbau-Fans ist natürlich Tropico 2 das ultimative Spiel – schicke Grafik, einfache Bedlenung, herausfordernde Missionen, jede Menge Humor. Wenn's etwas mehr Action und mehr 3D sein darf: Fluch der Karibik ist das offizielle Spiel zum Film, hat mit der Leinwand-Vorlage allerdings nur wenig mehr als den Namen gemein. Getestet wurde es in der letzten Ausgabe 09/03. Wenn Sie auf den "richtigen" Piratest-Nachfolger warten möchten: Sid Meier tüfteit gerade an der Fortsetzung.

#### A Release-Datum far, far away

Können Sie mir sagen, wann Star Wars Galaxies in Deutschland erscheint und was es monallich kostet? Im Test steht, dass man es zurzeit nur bei Importhändlern bestellen kann. Leider habe ich keinen in der Nähe.

NILS SCHÄFER

Star Wars Galaxies können Sie auch online bei gut sortierten Versendern (etwa Okaysoft.de, pcfun.de etc.) bestellen. Da das Spiel derzeit in Deutschland nicht offiziell angeboten wird, wurde es auch nicht von der USK geprüft - und hat damit automatisch keine Jugendfreigabe. Sprich: Sie können es nur gegen Altersnachweis kaufen, Informieren Sie sich am besten auf den Websites der Online-Händler über das Prozedere. Wer Star Wars Galaxies schon letzt spielen möchte, kann dies derzeit nur auf US-Servern; bitte beachten Sie, dass zum Kaufpreis von etwa 60 Euro noch monatliche Kosten von 15 Dollar hinzukommen, die von der Kreditkarte abgebucht werden. Eine eingedeutschte Fassung wird für den Herbst dieses Jahres erwartet - dann auch inklusive Support.

#### Top of the Pops

Wo bekommt ihr eigentlich die aktuellen PC-Games-Charts aus UK und USA her?

JÖRG

PC Games bezieht die aktuellen Charts aus England, Frankreich, Österreich, der Schweiz oder aus den USA vom Branchenmagazin MCV, das mit internationalen Partner-Publikationen und Verbänden zusammenarbeitet. Online finden Sie Charts unter anderem auf www. elsba.go.uk (Großbritannien) oder www.yud.de (Deutschland)

Verfügung, um Ihre Reklamation zu bearbeiten. Etwas Kopfzerbrechen macht mir da nur die Post, die nicht immer über Nacht liefern kann. Natürlich wäre es jetzt hilfreich gewesen, wenn Sie mir auch Ihren Absender mitgeteilt hätten, aber so kleine Herausforderungen bin ich ja gewohnt. Sobald ich herausgefunden habe, was "EB" (Extrem Blond?) ist, mache ich mich auch unverzüglich ans Werk.

#### Nagel**probe**

Hi Rossi!

Wenn ich eure PC Games kaufe und die CDs herausholen möchte, bricht mir immer der Fingernagel ab! Kannst du mir da weiterhelfen?

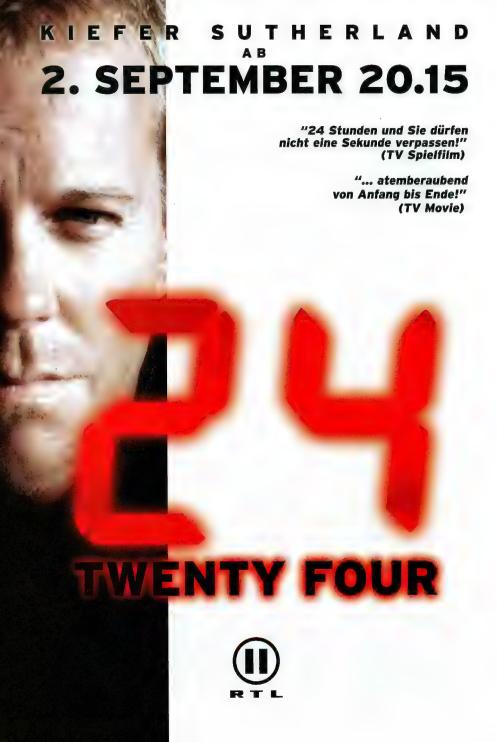
SEBASTIAN S.

Das ist es also, was unseren Lesern unter den Nägeln brennt? Wenn dir beim Öffnen der Hülle immer die Nägel abbrechen, solltest du vielleicht nicht ganz so grobmotorisch vorgehen. Aber auch einfache Tätigkeiten erfordern mit langen Fingernägeln besondere Umsicht. Hilfreich könnte es da sein, wenn du einen etwas härteren Nagellack verwendest und vielleicht die Nägel etwas weniger spitz feilst. Beachte dann aber, dass der neue Nagellack auch zu deinem Make-up passen sollte! Mit farblosem Nagellack bist du immer gut beraten. Du siehst also, das Problem ist gar nicht so schlimm und solange du dir nicht die Knöchel brichst, wenn du in deinen High-Heels die PC Games aus dem Briefkasten holst, kann ich dir auch helfen.

#### Abariff

Hi Rainer.

Wollte immer schon mal fragen, was ihr eigentlich mit Grafikkarten macht, die ihr von den jeweiligen Fir-



#### ROSSIS RUMPELKAMMER



#### HTTP://WWW.ROCKSTARGAMES COM/CLASSICS

Gute Spiele kosten viel Geld? Irrtum! Die Firma Rockstar bietet euch tolle Spiele für lau, Grand Theft Auto sollte in keiner Spielesammlung fehlen.



#### HTTP://WWW.ONLINESPIELE.ORG/ INDEX HTMI

Wer noch mehr kostenlose Spiele möchte, wird hier fündig. Eine Riesenauswahl an Spielen, die schnell und legal gesaugt werden können.



#### HTTP://WWW.MATRIX-XP.COM Und noch etwas gibt es kostenlos:

den Film Matrix! Nun ja - es ist vielieicht nicht die Episode, die ihr aus dem Kino kennt, aber dennoch sehenswert und durchaus kultig



#### HTTP://C64UPGRA.DE HTTP://WWW.GO64.DE/DEUTSCH/ COMMODOREONE.SHTML

Die Älteren unter euch werden sich hestimmt noch an dep C64 erinnern und beim Gedanken daran in nostalgischen Gefühlen schweigen. Wer hätte jedoch gedacht, dass er immer noch hergesteht wird? Inzwischen hört er auf den schönen Namen C-One und auch sein Einsatzgebiet hat sich geändert. Lebenszeichen gibt es unter diesen Links



men zum Testen bekommt. Soweit ich das mitbekommen habe, bekommt ihr die Sachen ja von den Firmen geschenkt, oder? Behaltet ihr die wirklich alle oder müsst ihr die wieder retour schicken? Nein, oder? Dann müsstet ihr doch unzählige herumliegen haben, oder? Könntet ihr mir nicht eine schicken? Danke im Voraus

MFG CHRISTOPH

Da wir hier extrem viele Rechner herumstehen haben, benötigen wir natürlich auch extrem viele Grafikkarten. Und nicht jede Grafikkarte, die wir bekommen, können wir auch behalten. Zudem überlebt auch nicht jede Karte die gnadenlosen Tests, vor allem wenn Bernd, dessen angeschmorte Augenbrauen Bände sprechen, seine erbarmungslosen Finger im Spiel hat. Da wir aber nun wirklich nicht jedem unserer Leser etwas schenken können, findest du in jeder Ausgabe Gewinnspiele - und wenn du ein Abo hast, musst du noch nicht einmal etwas tun, um daran teilnehmen zu können!

#### An**frage**

Lieber Reiner,

da ihr jeden Monat neue PC-Spiele bekommt, interessiert mich mal, wie viele Kartons, CD-Hüllen und CDs ihr in der Redaktion herumliegen habt? Und seid ihr in der Lage, mir einen GTA-Vice-City-Skin zu erstellen? Hast du mich verstanden?

EUER LESER: AXEL

Da ich mit einem "a" wie "aua" geschrieben werde und auch nicht lieb bin, frage ich mich, wen du in der Anrede gemeint hast. Weil kein anderer greifbar ist, werde ich eben antworten. Die Anzahl der Spiele, welche bei uns "herumliegen", kann nur ganz grob geschätzt werden, ist aber nicht so hoch, wie manche vielleicht meinen. Ganz grob handelt es sich um eine Menge, die in vier handelsüblichen Archivschränken (2x2 Meter - abschließbar!) problem-

los unterzubringen ist. Zweifellos wären einige Kollegen auch in der Lage, dir den gewünschten Skin zu erstellen, doch nach Rückfrage erwies sich keiner als sonderlich willig. Ob ich dich verstanden habe, ist leider nicht so leicht zu beantworten. Wie soll ich dich denn verständen haben? Syntaktisch, semantisch oder kausal?

#### Fehler des Monats

Sehr geehrter Herr Rainer Rosshirt,

als Erstes möchte ich Ihnen sagen, dass die PC Games einfach genial ist! Nun, ich hoffe, Sie glauben doch nicht im Ernst, dass ein neues Spiel von Microsoft nur ca. 10 Euro kostet, wie die Redaktion es auf Seite 124 der aktuellen Ausgabe beim Spiel Flight Simulator 2004: Das Jahrhundert der Luftfahrt behauptet. Ich glaub, ich hab den Fehler das Monats gefunden, oder?

HOCHACHTUNGSVOLL UND MIT FREUNDLICHEN GRÜSSEN, BENEDIKT

Harald Wagner ging eben davon aus, dass jeder MS Flugsimulator einen halben Monatslohn kosten würde. Das ist natürlich falsch und du hast völlig richtig den Fehler des Monats gefunden, den wir in jeder Ausgabe der PC Games für euch mühsam verstecken. Das Programm kostet nur noch 70 Euro.



.804107

.801110 .803102

.802107



GAMES VOLLER

**ACTION UND** 

See Rescue

Jat Ridar . .

Space Encounte

9.65

807183 City Knights **DEIN HANDY!** 

WAR - WARNSHAM TOTAL WERRUGKTA ES IST WIRKLICH GANZ E NEACH Stelle einfach die Verbindung zu unserem WAP Portal her und Du kannst alles down oaden was Du wil st<sup>111</sup> JAVA GAMESI POLYPHONE

WAP CHATI • ANIMIERTE SCREENSAVER









515820	9139-M	506041	51-1657	565649
SE KEIN FROSCHI	Alles 3	Für Dich	Blerb bei	leh winsch du wars
508348	514835	515793	515838	515802
Log	105	O. S. S.	Virus M@il	-STE (A)
MOM	tina.	<u>වර්ර්ග්රේර්ග්</u>	800000	254711
Z00829 Garge≥ovjetr	206254 waiting	257876	252749 ceading fore Jpdah	200779
256655	256658	256662	257272	257270
200730	258560	200829	255307	256649
	506348  506348  206625  Chec Over 256655	\$108348 All \$14855 \$148	SRB348 DILLUS SRB348 S115783 FG DICK SRB348 S115783 S1	\$ RES FROS LIN   200829   200829   256679   257676   252772   256679   2566

0190-701081 CH:0900-599660

	The second of			
			-	
<b>Voice</b>	mail	ENDE	601040	
		ERREICHT	601041	
FETTE PINCER	601009	GESCHALTET	601043	
PARTYNUMBER	601052	IMPORTANT	601044	
29 (MR	601032	INTEROUTE	601045	
ANSCHLUSS Z	601033	JAPAN .	601046	
ARABIA	. 601034	KINGCALL I	601047	
ASSIGNED	601035	MTTAGSPAUSE	601020	
COTORF	601036	NACHRICHT	. 601051	

Die Scherzhotline

10(190:8016)(3)(1,86) Euro milit) // **Alt**h (1900:533351 (2,416) Euro milit) //

#### PC-GAMES-SERVICE

#### Wir sind für Sie da

COMPLITED MEDIA AG Redaktion PC Games Dr.-Mack-Straße 77 D-90762 Fürth

Telefon: 0911-2872-100 Terefay: 0011-2872-200

#### Chefredaktion:

chefredaktion@ocgames.de

Anregungen, Kritik und Lob rund ums Heft: leserbriefe@pcgames.de

Ihnen brennt eine Frage zu einem Artikel auf den Nägeln?

Wenden Sie sich direkt an die PC-Games

David Bergmann Dirk Gooding Petra Maueröder Christian Müller Rüdiger Steidle Justin Stolzenberg Harald Wagner Thomas Weiß

db@pcgames.de dg@pcgames.de pm@pcgames.de cm@pcgames.de rs@pcgames.de js@pcgames de hw@pcgames.de tw@ncgames.de

Briefe an Rainer Rosshirt:

rossi@pcgames.de

Fragen zum Testcenter/Leistungs-Check: testcenter@pcgames.de

#### PC Games Abo-Service

- · Sie wollen sich über die attraktiven Werbe prämien informieren?
- Sie haben Fragen zum PC-Games-Abo? Ihre Adresse oder Bankverbindung hat sich
- · Ihr Abo-Heft ist nicht oder zu spät oder
- beschädigt eingetroffen? Sie mächten ihr Abo von CD auf DVD umstellen?

http://abo.pcgames.de/ computec.abo@pvz.de Computed Abo-Service

Postadresse: Poetfach 1129 23612 Stockelering Telefonisch: 0451-4906-700 0451-4906-770

PC-Games-Leser aus Österreich wenden sich bitte an:

F-Mail: computec@leserservice.at Postadresse: Leserservice GmbH. St. Leonharder Str. 10, A-5081 Anif Telefonisch: 06246-882-882 Per Fax: 06246-882-5277

#### CD/DVD

F-Mail:

Per Fax:

Fragen und Anregungen zu Demos, Videos, Tools etc. auf der Heft-CD dyd@nr.games.de

Umtausch beschädigter CDs/DVDs

Bitte verwenden Sie den Original-Umtausch-Coupon (auf der DVD-Hülle beziehungsweise in

#### **Hard**ware

Fragen und Anregungen zu Hardware-Artikein, Benchmarks und Testherichten:

hardware@pcgames.de Technische Probleme:

technik@pcgames.de Bitte haben Sie Verständnis, dass wir aufgrund der monatlich vielen tausend Anfragen nicht alle eintreffenden Fragen beantworten können. Lösunger zu Anfragen, die wir häufiger erhalten, werden im Heft abgedruckt. Besuchen Sie auch das Hardware-Forum auf www.pcgames.de - dort helfen ihnen andere PC-Games-Leser sowie Re dakteure weiter. Rei technischen Problemen mit bestimmten Grafikkarten. Mainboards, Monitoren. Betriebssystemen oder Spielen wenden Sie sich bitte zunächst an den entsprechenden Hersteller.

Fragen und Anregunger zu Tuning-Artikein: tuning@ocgames.de

#### Tipps & Tricks

Komplettlösungen zu älteren Titeln sowie Kurztlpps erwarten Sie auf www.pcgames.de (Rubrik: "Spiele/Tipps & Tricks")

Fragen zu Komplettlösungen, Kurztipps, Cheats etc.:

hilfe@pcgames.de Bitte haben Sie Verständnis, dass wir aufgrund der vielen tausend Anfragen pro Monat nicht alle eintreffenden Fragen beantworten können. Wir bemühen uns jedoch, so vielen Lesern wie möglich zu helfen. Fragen, die häufiger auftreten, drucken wir in der Rubnk "PC Games nilft" ab.

st erarbeitete Kurztipps schicken Sie bitte an:

E-Mail: tipps@pcgames.de Telefax: 0911-2872-200

Bei Abdruck winkt ein Honorar – bitte vollständige Anschrift und Bankverbindung angeben!

0190-824834\* (täglich von 8-24 Uhr) Der Anruf kostet pro Minute €1,86

#### www.pcgames.de

An fast a len PC-Games-Aktionen, -Umfragen und -Gewinnspielen können S e auch online teilnenmen. Auf www.pcgames.de (eine der meistbesuchten Spiele-Websites Deutschlands) erwarten Sie zudem täg ich brandaktuel e News, eine umfangreiche Spiele-Datenbank mit zusätzlichen Screenshots, ein großes Tipps&Tr cks-Archiv und eine engaglerte Community.

Technische Fragen zur Website (Newsletter, Community, Login, Chat, Foren, Organizer etc.): cccadmin@computec.de

Anregungen und Kritik rund um die PC-Games-Website: webmaster@pcgames.de

Ansprechpartner der Online-Redaktion: news@pcgames.de

#### **IMPRESSUM**

Redaidion PC Gam Dr. Mack-Straße 77, 90762 Fligh

Petra Maueröder: Christian Müller

David Bergmann, Dirk Gooding, Rüdiger Steidie, Justin Stotzenberg, Harald Wagner Thomas Wells CD-/DVD-Redaktion Jürgen Meizer (Ltg.), Thomas Dziawiszak, Jasmin Sen.

Tipps&Tricks-Redaktion Flonan Weighase (Lig.), Amagar Steidle, Stefan Weiß, Reiph Wollner Hardware-Redaktion

Bernd Holtmann, Daniel Möllendorf www.pcgames.de Sascha Pillind

Projektieltung & Konzeption: Thomas Borovskis (fite.). Markus Worny Programmlerung: Marc Polatschek.

Stefan Ziegler, René Behme Webdesign: Tony von Biedenfeld Stellwartz das Textohefs Margit Koch-Weiß

Lektorat: Birgit Bauer, Claudia Brose Comelia Lutz, Esther Marsch Art Director: Andreas Schulz Lavout: Rouand Gerhardt, Carola iese Florian Hannich, Pau Krügel, Gisela Müller, René Weinberg Titelgestaltung: Andreas Schulz edektion: Athert Kraus

Christian Gertenpoth (Vorsitzender).

Manuskripte und Programme: Mrt. der Einsendung von Manuskripten jeder Art gibt der Verfasser die Zu stimmung zur Veröffentlichung in den von der Verlagsgruppe herausgegebenen Publikationen

öffentlichten Beiträge bzw. Datenträger sind urheberrechtlich ge-schützt, legliche Reproduktion oder Nutzung bedarf der vorherigen, ausdrücklichen und schriftlichen Ge-nehm gung des Verlages. Dus Benutzung und Instanation der Datenträerfolgt auf eigene Gefahr Der ger erfolgt auf eigene Gefahr Der Verlag übernimmt für Fehver, die durch die Benutzung der auf den Datenträgern enthaltenen Program me enlistehen, keine Haftung, Die Programme steven keine Entwick Inhalt der Programme sind die

ANZEIGENKONYAKT

Dr.-Mack-Straße 77, 90762 Fürth Te-efon +49-911-2872-341 Fax: +49-911-2872-241 F.Mai.

Telefon. +49-911-2872-144 wolfgang.menne@computec.de

Peter Nordbausen on: +49-30-88918855 peter nordhausen@computec.de

Telefon: +49-911-2872-141 thorsten szemeitat@comorden.de

E-Mari: Judith linder@computec.de Datenübertragung:

ISDN PC Terefon: +49-911-2872-261 efon: +49 -911-2872-260

Es gerten die Mediadaten Nr. 16 vom 01.10.2002 COMPUTEC MEDIA ist mont vera worklich für die inhaltliche Richtigkeit

der Anzeigen und übernimmt welcherlei Verantwortung für in Anzeigen dargestellte Produkte und Dienst-Jeistungen. Die Veröffentlichung von Anzeigen setzt nicht die Billigung der angebotenen Produkte und Service Leistungen durch COMPUTEC MEDIA voraus. Sollten Sie Beschwerden zu einem unserer Anzeidenkunden, saugen haben, möchten wir Sie bitten. Schreiben Sie unter Angebeides legazins IrAI, der Ausgabe und der Seltennummer, in dem die Arizeide erschienen ist, an: COMPUTEC MEDIA SERVICES GmbH, Annett

Computer Medie AG, Dr.-Mack-Straße 77, 90762 Fürth Vertriebsteltung: Klaus-Peter Ritter Produktion: Martin Closmann,

Ralf Kulzor Werbung: Martin Ralmann (Leitung), teanette Head

VERTRIER Burda Medien Vertrieb

eis für 12 Ausgaben: PC GAMES CD € 55,20 (Ausland E 68 40)

PCGAMES DVD € 55,20 (Austand & BR 40) POGAMES PLUS & 104.40 (Ausland € 117.60)

Postfach 1129 23612 Stockelsdorf Telefon 0451-4906-700 Telefax: 0451-4906-770

E-Mail: computer.abo@pvz.de Abonnement Österreich; Leserservice GmhH St. Leonharder Str. 10 4.4081 An f Fax 06246-882-5277 E-Mail: bzenser@leserservice.at Abonnementpreis für 12 Ausgaben PC Games CD € 64,20 PC Games DVD € 64,20 PC Games Plus € 116.40

heckel GmbH, ein Unternehmen derschlott Gruppe

ISSN/Pressapost PC Garnes: Zugeteilte ISSN- und Vertriebskennzeichen:

ISSN 0946-6304 | VK7 R83361

PC Games CD/DVD ISSN 0947-7810 , VKZ B12782

ISSN 1432-248x | VKZ B41783

Fragen zum Abo (neues Abo, Änderunden von Adresse ode Bankverbindung etc.): computed abolitors de



itglied der Informationsgemeinschaft zur Feststellung der erbreitung von Werbeträgern e. V. (IVW) Bad Godesbarg

Verbreitete Auflage
2. Osartai 2003: 222,824

Ensittette Rectine
1,270,000 Lesse

#### INSERENTEN

HISPITEIL	I limit W			
1&1		76, 77		
Activision	22,2	22, 23, 109		
Aktronic	•	41		
Alternate	170, 171, 17	2, 173		
Ascaron		126		
Asus		49		
AMS		90,91		
Beiersdorf		27		
Bemi Computer		123		
BMS		57		
Buena Vista Interactive		2		
Cinestar		160		
Computec Media	118, 134, 135, 140, 19	3. 199		
Dell		6, 7		
Devolo		47		
Eidos	*	28. 29		
Electronic Arts		201		
Expert .		17		
Fort Knox		179		
Frozen Silicon		181		
idee & Spiel	10,	11,73		
Jöllenbeck		125		
Koch Media	11	5, 121		
Konami		104		
MTV		169		
Musik Produktiv		97		
Nokia		59		
PC Spezialist		19		
Rondomedia		25		
RTL2		197		
Saturn	9	9, 101		
Sharkoon		189		
SMS Online		56		
Take 2	3, 15, 61, 99, 20	3,204		
TOK		75		
THQ		67		
Vidis	•	92		
Vîva		159		
Woom		133		



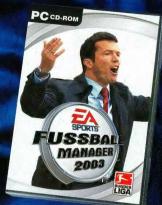




Keine Interviews, keine Interviews ... zzzt ... das Dach - ich muss mich noch ums Stadiondach kümmern ... zzzt ... unser bester Spieler ... zzzt ... der darf nicht weg ... zzzt ... und dann werden wir auch ... zzzt ... Meister!

#### NICHT TRÄUMEN. SPIELEN!

FUSSBALL MANAGER 2003. DIE WIRTSCHAFTSSIMULATION.









#### Test des Monats

Anno dunnemals war Westwood nicht nur Echtzeit-Strategen ein Begriff, sondern auch Rollenspielern. Den Erfolg der Reihe Eye of the Beholder sollte Lands of Lore fortsetzen. Diesmal iedoch nicht mit dem bewährten Dungeons & Dragons-System, sondern in einer eigenen Fantasy-Welt. Abgesehen vom klicklastigen Echtzeit-Kampfsystem überzeugte Lands of Lore auf ganzer Linie: Es bot eine schicke 3D-Umgebung, lange Zwischensequenzen, eine fesselnde Story, verwinkelte. rätsel- und gegnergespickte Dungeons und sympathische Helden - eben alles, was ein gutes Rollenspiel braucht. Der vier Jahre später erscheinende Nachfolger

fand weniger Freunde.

### Oktober 1993

#### Kurioses am Rande

Die Bulld & Drive-Serie war eine besonders skurrile Blüte des Multimedia-Booms Anfang der Neunziger. Der Modellbau-Hersteller Revell versuchte, seine Plastikbausätze in Verbindung mit CD-ROM-Software an den Mann zu bringen, die animierte Bauanleitungen und Fahrsimulationen der modellierten Vehikel enthielt. Während die Multimedia-Handbücher noch zu gebrauchen waren, konnten die beigelegten Spiele nicht überzeugen und so verschwanden die Build & Drive-Bausätze recht schnell wieder aus den Händlerregalen.

#### Was wurde eigentlich aus ... Digital Illusions?

Die Schweden von Digital Illusions sind alte Hasen im Spiele-Business: Mit Pinball Dreams, Pinball Illusions und Pinball Fantasies schufen sie die seinerzeit besten Flipper-Simulationen für den PC. Später folgten Rennspiele wie das ungewöhnliche Motorhead, die beiden Swedish Touring Car Championship-Titel, Rally Masters und Rallisport

Challenge. Zu Ruhm gelangte Digital Illusions schließlich voriges Jahr mit dem Multiplaver-Shooter Battlefield 1942. Den Test des aktuellen Add-ons Secret Weapons finden Sie auf Seite 114.



#### Hardwaretrends

Damals eine Sensation: Mit dem Pioneer DRM-604X unterzog PC Games das erste CD-ROM-Laufwerk mlt Quadspeed-Technik einem Intensivtest. Quadspeed, das war viermal so schnell wie die ersten Silberling-Laufwerke und doppelt so schnell wie die damals noch immer nicht zum Standard gehörenden Doublespeed-Triebwerke. Toshiba versprach Quantispeed (fünffache Geschwindigkeit), Matsushita plante Laufwerke mit sechsfachem Tempo. Spätestens damit, so wurde gemutmaßt, sei dann aber das technische Limit erreicht. Was heutige 52fach-Laufwerke widerlegen ...

#### Die Top-5-Tests

- 1. Pinball Dreams | Digital Illusions Der erste Teil der legendären Flipperserie der Pinball-Meister aus Schweden
- 2. Flashback | Delphine Software Vor allem die fantastische Grafik des Action-Adventures ist in Erinnerung geblieben.
- 3. Stronghold | SSI Mit dem modernen Stronghold hat das Original nur das Genre gemeinsam: Strategie.
- 4. NHL Hockey | Electronic Arts Der Auftakt zu einer der traditionsreid und erfolgreichsten Sportspiele-Serien
- 5. Burntime | Max Design Nettes Rollenspiel im Falfout-Stil mit dichter Endzeit-Atmosphäre

### Am 1. Oktober erscheint die PC Games 11/2003

#### VORSCHAU

Falls Warren Spector und einhalten, dürfen Sie sich auf frische Bilder und neueste Facts zu Deus Ex 2, Dark Project 3. The Movies und Black & White 2 freuen.

#### TEST

Breed, UT 2004 oder Halo? Peter Molyneux ihre Zusagen Lesen Sie, welcher Shooter Ihr Geld wirklich wert ist. Außerdem im Test: Commandos 3, Knightshift, XIII, X2, C&C Generäle: Die Stunde Null und Space Colony.

#### TIPPS

Wer wird denn gleich verzweifeln: Commandos 3-Tüftler. Halo-Recken. Breed-Söldner, angehende Jedi-Ritter und C&C-Strategen finden in PC Games die besten Tipps für die besten Spiele.

#### CD/DVD

Neben ausführlichen Test-Videos und spannenden Reportagen packen wir Top-Demos auf die Heft-Scheiben angekündigt sind eine Iedi Knight 3-Demo und eine erweiterte Breed-Probeversion.









VORAB-INFOS AB 27. SEPTEMBER AUF WWW.PCGAMES.DE!



# THE FALL OF MAX PAYNE

A FILM NOIR LOVE STORY











WWW.MAXPAYNE2.DE



